2017-1-10-10 10-10	Date	High Temp.	Low Temp.	Avg Temp.	Temp Departure				Avg Dewpoint	Avg RH	Avg Wind Speed	Avg Wind Dir	Avg Press	Total Precip	# obs
2017-1-12-19 15	2017-12-31	20	10 18	15 22	-19 -12	50 43	0	0	-1 12	48 67	12 7	307 191	1026.4	0.04	24 24
1907-1-12-10 100-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-	2017-12-29													-	
1971-1-19	2017-12-28														
2017-12-12 10															
2017-1-12-10 1.00	2017-12-25													0.02	
1971-1-197 196	2017-12-24												1019.2		
2017-1-12-19 42														0.39	
100 100															
2017-1-19 30	2017-12-20			44											
2017-12-19 44	2017-12-19					_									
2017-12-16 62														Trace	
2017-12-14 37	2017-12-16														
1907	2017-12-15									_					
2017-12-11 40															
1907-1-191 192	2017-12-13													0.00	
1907-1-109 190 30	2017-12-11	42		37	-2		0	0							
1907-1-109															
1907-1-190														0.37	
2017-12-09 30	2017-12-07														
1907-1-120 13	2017-12-06														
2017-120 31						-								0.16	
2017-120 31	2017-12-04														
	2017-12-02	51	34	43	2	22	0	0	32	70	2	58			
Temps					_									Total	
2017-11-12 64		Temp.	Temp.	Temp.	Departure				Dewpoint	RH	Wind Speed	Wind Dir	Press	Precip	
2017-11-12 61	2017-11-30													0.02	
2017-11-127 54															
2017-1125 SS	2017-11-28	54	39	47	4	18	0	0	27	48					
2017-11-12	2017-11-26									_					
2017-11-12 24													_		
2017-11-12 57	2017-11-24														
2017-11-120	2017-11-22												1015.7	0.09	
2017-11-19										_					
2017-11-18 61														0.33	
2017-11-16 59	2017-11-18					17				68		179	1008.4	0.03	
2017-11-15 52	2017-11-17														
2017-11-14 49														0.01	
2017-11-12 46	2017-11-14														
2017-11-10	2017-11-13													0.25	
2017-11-10															
2017-11-08 S2	2017-11-10									_					
2017-11-07	2017-11-09														
2017-11-06 69 47 62 12 3 0 7 54 76 12 259 1015.5 Trace 24 2017-11-05 68 52 59 9 6 6 0 4 555 87 6 113 1025. 0.03 24 2017-11-04 59 45 52 1 13 0 0 0 39 62 9 61 1025.8 0.03 24 2017-11-03 73 54 65 14 0 0 0 10 58 81 6 136 1023.3 24 2017-11-01 63 42 53 1 12 2 0 0 8 555 76 9 208 1019.2 24 2017-11-01 63 42 53 1 12 0 0 0 42 67 6 7 4 1023.3 24 2017-11-01 63 42 53 1 12 0 0 0 42 67 6 7 6 7 4 1025.1 24 2017-11-01 63 45 52 0 0 13 0 0 33 51 11 234 1018.9 24 2017-11-01 65 8 65 14 65 14 6 10 6 10 6 10 58 81 6 6 136 100.9 0 42 2 67 6 7 6 7 4 1025.1 24 2017-10-20 57 46 53 1 12 0 0 38 64 18 8 259 1160 99.8 195 24 2017-10-29 67 60 6 63 10 2 0 0 8 60 90 9 160 99.8 195 24 2017-10-27 65 44 54 1 11 0 0 0 38 64 18 8 259 1105.0 99.8 195 24 2017-10-26 58 44 54 1 11 0 0 0 38 56 12 299 1003.3 76 22 2017-10-26 55 52 60 6 5 5 0 5 5 50 5 48 18 8 18 10 105.0 2 24 2017-10-27 65 56 52 60 6 6 5 0 5 41 17 17 0 0 6 16 62 75 13 181 1008.5 0 33 24 2017-10-27 75 55 68 8 18 50 60 90 9 9 100.0 300.0 3 2 2 2017-10-27 75 55 62 60 6 6 5 0 5 41 17 17 0 0 6 16 62 75 13 181 1008.5 0 33 2 2 2017-10-27 75 55 68 68 13 0 0 3 8 56 12 299 100.3 181 1008.5 0 33 2 2 2017-10-27 75 55 66 6 6 5 0 0 5 41 15 1 8 300 1007.3 2 2 2017-10-27 75 56 68 11 17 0 0 6 16 62 75 13 181 1008.5 0 33 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2													_		
2017-11-05															
2017-11-03	2017-11-05			59			0			87			1021.5		
2017-11-01 63	2017-11-04									_				0.03	
2017-11-01 63 42 53 1 12 0 0 42 67 6 74 1025.1 24										_					
Temp. Temp. Temp. Temp. Temp. Departure Part Department Part Department Part Department Part Department D	2017-11-01														
2017-10-31	Date			Avg		HDD	CDD	GDD	Avg	Avg	Avg	Avg Wind Dir	Avg		# obs
2017-10-20	2017-10-31					13	0	0						Precip	24
2017-10-28 70 50 60 77 55 0 5 50 70 8 140 1015.0 24 2017-10-27 65 44 54 1 1 11 0 0 0 39 59 5 156 1018.4 24 2017-10-25 65 48 53 -1 12 0 0 38 56 12 299 1099.3 Trace 24 2017-10-25 65 52 60 6 5 5 0 5 41 51 8 300 1007.3 24 2017-10-27 77 58 68 13 0 3 13 62 83 8 112 1021.5 Trace 24 2017-10-28 77 58 68 13 0 3 13 62 83 8 112 1021.5 Trace 24 2017-10-29 78 50 63 8 2 0 8 44 55 2 120 1008.5 0.33 24 2017-10-20 78 50 63 8 2 0 8 44 55 2 120 1026.8 24 2017-10-10 78 50 63 8 2 0 8 44 55 2 120 1026.8 24 2017-10-10 78 50 63 8 2 0 8 44 55 2 120 1026.8 24 2017-10-10 78 50 63 8 2 0 8 44 55 2 120 1026.8 24 2017-10-19 71 51 61 5 4 0 6 47 63 9 216 1022.0 24 2017-10-19 71 51 61 42 51 -6 14 0 0 34 56 7 262 1026.5 24 2017-10-17 61 42 51 -6 14 0 0 34 56 7 262 1026.5 24 2017-10-18 70 59 2 66 8 11 0 0 3 4 56 7 262 1026.5 24 2017-10-18 70 59 2 66 8 11 0 0 3 13 64 86 9 179 1015.9 0.01 24 2017-10-15 72 65 68 11 0 0 3 13 64 86 9 179 1015.9 0.01 24 2017-10-16 77 50 65 57 61 3 4 0 6 54 77 10 59 1028.0 Trace 24 2017-10-16 79 70 71 12 0 0 6 6 54 77 10 59 1028.0 Trace 24 2017-10-17 78 67 67 71 12 0 6 6 54 77 10 59 1028.0 Trace 24 2017-10-10 83 70 76 17 0 11 21 65 69 6 23 1018.1 12 2017-10-10 83 70 76 17 0 11 21 65 69 6 6 243 1018.1 12 2017-10-10 81 74 76 16 0 11 21 72 86 12 99 1018.0 Trace 24 2017-10-10 81 74 76 16 0 11 21 72 86 11 22 97 1018.8 Trace 24 2017-10-10 81 74 75 66 74 14 0 0 9 19 64 72 9 185 1018.1 12 2017-10-10 81 74 76 16 0 11 21 72 86 11 22 97 1018.8 Trace 24 2017-10-10 81 74 75 66 74 14 0 0 9 19 64 72 9 185 1018.1 12 2017-10-10 81 65 75 61 3 0 0 0 10 55 71 7 7 17 10 101.4 20.6 24 2017-10-10 81 65 75 65 63 3 0 0 10 10 55 71 7 7 177 1029.1 1029.1 102.2 24 2017-10-10 78 65 74 14 0 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 122 2017-10-10 79 70 75 65 74 14 0 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 122 2017-10-10 78 65 75 65 65 3 0 0 0 10 55 71 7 7 177 1029.1 102.9 102.9 102.9 102.9 102.0 102.9 1	2017-10-30		46	53	1	12	0	0	38		18	259	1000.9		24
2017-10-27 65 44 54 54 1 11 0 0 0 39 59 5 156 1018.4 24 2017-10-26 58 48 53 -1 12 0 0 0 38 56 12 299 1009.3														1.95	
2017-10-25															
2017-10-24	2017-10-26	58		53	-1	12	0	0				299	1009.3	Trace	
2017-10-23 77														0.32	
2017-10-22 75 52 62 62 7 3 3 0 7 50 69 2 56 1028.4 24 2017-10-12 78 50 63 8 2 2 0 8 44 55 2 120 11026.8 24 2017-10-20 74 55 64 8 1 0 0 9 42 49 9 7 256 1022.0 24 2017-10-19 71 51 61 5 4 0 6 47 63 9 216 1023.2 24 2017-10-19 71 51 61 5 4 0 6 47 63 9 216 1023.2 24 2017-10-17 61 42 51 6-6 14 0 0 34 56 7 262 1026.5 24 2017-10-17 61 50 59 2 6 0 4 44 60 6 6 231 1026.9 24 2017-10-18 71 50 59 2 6 0 4 46 61 12 327 1017.4 0.06 24 2017-10-18 72 65 68 11 0 3 13 64 86 9 179 1015.9 0.01 24 2017-10-14 72 61 66 8 0 1 11 62 89 6 123 1023.4 0.01 24 2017-10-14 72 61 66 8 0 1 11 62 89 6 123 1023.4 0.01 24 2017-10-12 67 57 61 3 4 0 6 54 77 10 59 108.0 176 2017-10-12 67 57 61 3 4 0 6 54 77 10 59 108.0 176 2017-10-13 8 67 71 12 0 6 6 54 78 13 63 1025.1 0.20 24 2017-10-13 80 67 71 12 0 6 6 54 78 13 63 1025.1 0.20 24 2017-10-13 80 67 71 12 0 6 6 54 78 13 63 1025.1 0.20 24 2017-10-18 8 67 71 12 0 6 6 16 61 72 9 90 1018.8 176 2017-10-18 8 67 71 12 0 6 6 16 61 72 9 90 1018.8 176 2017-10-19 81 74 76 16 0 11 21 52 56 9 6 52 31 101.2 0.06 24 2017-10-09 81 74 76 16 0 0 11 21 52 56 9 6 5 24 31 101.2 0.06 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 12.2 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 12.2 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 12.2 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 1018.1 22 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 12.2 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 12.2 2017-10-07 83 65 74 14 0 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 12.2 2017-10-07 83 65 74 17 10 0 15 20 70 8 8 51 68 5 70 3 131 1029.5 12.2 2017-10-01 80 85 5 65 3 3 0 0 0 0 10 55 71 7 7 7 7 7 177 102.0 7 22 2017-10-02 74 55 63 63 0 0 2 0 8 46 57 7 3 3 131 102.9 5 7 24 2017-10-02 74 55 63 60 -3 5 0 5 0 5 8 46 57 7 3 3 131 102.9 5 7 24 2017-10-02 74 55 63 60 -3 5 0 5 5 0 5 8 46 57 9 3 3 331 1029.5 7 24 2017-10-02 74 55 63 60 -3 5 0 5 5 0 5 8 55 5 9 5 10 5 22 10 10	2017-10-24														
2017-10-19 71 55 64 8 1 1 0 9 42 49 7 256 10220 24 21 21 21 10-19 71 51 61 5 4 0 6 47 63 9 216 10232 2 24 21 21 10-10 18 71 48 59 3 6 0 4 44 60 6 6 231 1026.9 24 21 21 10-10 17 61 42 51 -6 14 0 0 34 56 7 262 1026.5 24 21 21 10-10 17 61 42 51 -6 14 0 0 34 56 7 262 1026.5 24 21 21 10-10 17 71 50 59 2 6 6 0 4 46 61 12 327 10-10 17 4 0.6 24 21 10-10 17 71 50 59 2 6 6 0 4 46 61 12 32 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	2017-10-22	75	52	62	7	3	0	7	50	69	2	56	1028.4		24
2017-10-19 71 51 61 55 44 0 6 6 47 63 9 216 1023.2 24 217-10-18 71 48 59 3 6 0 4 4 44 60 6 231 1026.9 24 217-10-17 61 42 51 -6 14 0 0 34 56 7 262 1026.5 24 217-10-16 71 50 59 2 6 0 4 46 61 12 327 1017.4 0.06 24 217-10-17 72 65 68 11 0 3 13 64 86 9 179 1015.9 0.01 24 217-10-14 72 61 66 8 0 0 1 11 62 89 6 9 179 1015.9 0.01 24 217-10-13 66 57 61 3 4 0 6 54 77 10 59 1028.0 76 17 12 0 6 16 61 72 9 9 1018.8 7ace 24 217-10-18 87 67 71 12 0 6 16 61 72 9 9 0 1018.8 7ace 24 217-10-19 81 74 76 16 0 11 21 72 86 12 192 1013.2 0.66 24 217-10-09 81 74 76 16 0 11 21 72 86 12 192 1018.1 24 217-10-08 81 74 76 16 0 11 21 72 86 12 192 1013.2 0.66 24 217-10-08 81 67 74 13 0 9 19 63 71 5 108.0 108.1 22 217-10-06 81 67 74 13 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 12.0 217-10-07 83 65 74 14 0 9 9 19 63 71 5 176 1019.0 24 217-10-08 81 67 74 13 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 12.2 217-10-04 76 55 65 65 3 0 0 0 10 55 71 7 7 7 7 7 10 0 6 16 66 57 7 9 185 1018.5 24 217-10-04 76 55 65 65 3 0 0 0 10 55 71 7 7 7 7 7 10 0 6 16 66 67 72 9 185 1018.5 24 217-10-04 76 55 65 65 3 0 0 0 0 10 55 71 7 7 7 7 7 10 0 12 22 217-10-04 76 55 65 65 3 0 0 2 0 8 46 57 3 3 131 1029.9 76 24 217-10-05 81 62 71 10 0 6 16 65 65 77 1 7 7 177 1029.1 24 217-10-04 76 55 65 65 3 0 0 2 0 8 46 57 3 3 131 1029.9 76 24 217-10-05 74 53 63 0 2 0 8 46 57 7 3 3 131 1029.9 76 24 217-10-05 74 53 63 0 2 2 0 8 46 57 3 3 131 1029.9 76 22 217-10-01 74 53 63 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 76 22 217-10-01 74 53 63 0 2 2 0 8 46 57 3 3 131 1029.9 76 22 217-10-01 74 53 63 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 76 22 217-10-01 75 55 63 -1 2 2 0 8 44 55 5 9 13 31 1029.5 74 22 217-10-01 75 55 63 -1 2 2 0 8 44 55 5 9 13 3 31 60 22.1 76.2 24 217-09-29 71 55 63 -1 2 2 0 8 44 55 5 5 9 5 15 329 1010.1 76.2 24 217-09-29 71 55 63 -1 2 2 0 8 44 55 5 5 9 5 5 5 5 15 329 1010.7 75 24 217-09-29 71 55 63 -1 3 3 0 0 13 23 5 69 75 5 9 54 1010.7 75 24	2017-10-21														
2017-10-18															
2017-10-16 71 50 59 59 2 6 6 0 4 46 61 12 327 1017.4 0.06 24 2017-10-15 72 65 68 11 0 3 13 64 86 9 179 1015.9 0.01 24 2017-10-14 72 61 66 8 0 1 1 11 62 89 6 6 123 1023.4 0.01 24 2017-10-13 66 57 61 3 4 0 6 54 77 10 59 1028.0 Trace 24 2017-10-12 67 57 61 3 4 0 6 54 78 13 63 1025.1 0.20 24 2017-10-10 88 67 71 12 0 6 6 16 61 72 9 9 90 108.8 Trace 24 2017-10-10 83 70 76 17 0 11 21 65 69 6 243 1018.1 22017-10-10 81 73 77 17 0 11 21 72 86 12 192 1013.2 0.60 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-07 81 65 74 13 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 24 2017-10-08 81 67 74 13 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-09 81 65 65 65 3 0 0 10 55 71 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2017-10-18	71	48	59	3		0	4	44	60	6	231	1026.9		24
2017-10-15 72 65 68 11 0 0 3 13 64 86 9 179 1015.9 0.01 24 2017-10-14 72 61 66 8 0 1 11 62 89 6 123 1023.4 0.01 24 2017-10-13 66 57 61 3 4 0 6 54 77 10 59 1028.0 Trace 24 2017-10-12 67 57 61 3 4 0 6 54 78 13 63 1025.1 0.20 24 2017-10-13 83 70 76 17 10 1 21 65 69 6 243 1018.1 24 2017-10-10 83 70 76 17 0 11 21 65 69 6 243 1018.1 24 2017-10-10 83 77 17 0 12 22 71 83 10 20 26 12 1021-10-10 81 73 77 17 0 12 22 71 83 10 206 1018.8 102.2 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 9 9 19 64 72 9 9 185 1018.5 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 9 9 19 64 72 9 9 185 1018.5 22 2017-10-07 83 65 74 14 0 9 9 19 64 72 9 9 185 1018.5 22 2017-10-06 81 67 74 13 0 9 19 64 72 9 9 185 1018.5 22 2017-10-06 81 65 74 13 0 9 19 64 72 9 9 185 1018.5 22 2017-10-06 81 65 74 13 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 22 2017-10-06 81 65 74 13 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 22 2017-10-06 81 65 74 13 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 22 2017-10-06 81 65 74 13 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 22 2017-10-07 81 65 5 65 3 0 0 0 10 55 71 5 176 1019.0 22 2017-10-04 76 55 65 3 0 0 0 10 55 71 7 177 1029.1 22 2017-10-02 74 53 63 1 0 2 0 8 51 68 5 68 10 1034.9 22 2017-10-02 74 53 63 1 0 2 0 8 51 68 5 68 5 68 1034.9 22 2017-10-02 74 53 63 1 0 2 0 8 51 68 5 68 5 68 10 1034.9 22 2017-10-02 74 53 63 1 0 2 0 8 51 68 5 68 5 68 1034.9 22 2017-10-02 74 53 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 20 2017-10-02 74 53 60 -3 5 0 5 45 59 13 316 1029.5 2017-09-20 71 55 63 60 -3 5 0 5 45 59 13 316 1029.5 2017-09-20 71 55 63 60 -3 5 0 5 45 59 13 316 1029.1 1017.6 22 2017-09-20 71 55 63 60 -3 5 0 5 45 59 13 316 1020.2 117.6 22 2017-09-20 71 55 63 60 -3 5 0 5 45 59 13 316 1020.2 117.6 22 1017-09-20 71 55 63 60 -3 5 0 5 45 59 13 316 1020.2 117.6 22 1017-09-20 71 55 63 60 -3 5 0 5 45 59 13 316 1020.2 117.6 22 1017-09-20 71 55 63 71 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	2017-10-17													0.07	
2017-10-14 72 661 66 8 0 1 1 11 622 89 6 123 1023.4 0.01 24 2017-10-13 66 57 61 3 4 0 6 54 77 10 59 1028.0 Trace 24 2017-10-11 76 75 7 61 3 4 0 6 54 77 10 59 1028.0 Trace 24 2017-10-11 76 75 7 61 3 4 0 6 54 77 10 59 1028.0 Trace 24 2017-10-10 83 70 76 17 0 11 21 65 69 66 243 1025.1 0.20 24 2017-10-10 81 74 76 16 0 11 21 72 86 12 192 1013.2 0.66 24 2017-10-08 81 73 77 17 0 12 22 71 83 10 226 1018.5 Trace 24 2017-10-08 81 74 76 16 0 11 21 72 86 12 192 1013.2 0.66 24 2017-10-08 81 73 77 17 0 12 22 71 83 10 226 1018.5 24 2017-10-08 81 73 77 17 0 12 22 71 83 10 226 1018.5 24 2017-10-08 81 67 74 13 0 9 19 63 71 5 108.5 1018.5 24 2017-10-08 81 67 74 13 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 24 2017-10-04 76 55 65 3 0 0 0 10 55 71 77 177 1029.1 24 2017-10-04 76 55 65 3 0 0 2 0 8 46 57 3 313 1029.5 24 2017-10-05 74 53 63 0 2 2 0 8 46 57 3 313 1029.5 24 2017-10-01 74 53 63 0 2 2 0 8 46 57 3 3131 1029.5 24 2017-10-02 74 53 63 0 2 0 8 46 57 3 3131 1029.5 24 2017-10-01 75 55 63 1 2 2 0 8 44 55 68 5 68 1034.9 2017-10-01 75 55 63 1-1 2 0 8 51 68 5 68 1034.9 24 2017-09-20 74 55 63 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 24 2017-09-20 75 55 63 -1 2 0 8 44 55 79 3 3131 1027.8 24 2017-09-20 77 55 63 -1 2 0 8 44 55 79 3 3131 1027.8 24 2017-09-20 77 55 63 -1 2 0 8 44 55 79 13 313 1027.8 24 2017-09-20 77 55 63 -1 2 0 8 55 5 61 5 329 1010.1 76 24 2017-09-27 88 71 78 13 0 13 23 59 75 75 9 54 1010.7 72 24										_					
2017-10-13 66 57 61 3 4 0 6 54 77 10 59 1028.0 Trace 24 2017-10-12 67 57 61 3 4 0 6 54 78 13 63 1025.1 0.20 24 2017-10-11 78 67 71 12 0 6 6 16 6 1 72 9 9 90 1018.8 Trace 24 2017-10-10 83 70 76 17 0 11 21 65 69 6 243 1018.1 22 2017-10-10 81 73 77 17 0 12 22 71 83 10 206 1014.8 0.02 24 2017-10-08 81 73 77 17 0 12 22 71 83 10 206 1014.8 0.02 24 2017-10-08 81 65 74 14 0 9 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 9 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-05 81 62 71 10 0 6 16 59 68 11 229 102.9 109.0 24 2017-10-05 81 62 71 10 0 8 16 59 68 11 229 102.9 120.9 120.9 120.1	2017-10-13														
2017-10-11 78 67 71 12 0 6 6 16 61 72 9 9 90 1018.8 Tace 24 2017-10-10 83 70 76 17 0 11 21 65 69 6 243 1018.1 24 2017-10-10 83 77 76 16 0 11 21 72 86 12 192 1013.2 0.66 24 2017-10-08 81 73 77 17 0 12 22 71 83 10 206 1014.8 0.02 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-05 81 62 74 13 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 24 2017-10-05 81 62 71 10 0 6 16 59 68 11 229 102.9 102.9 Tace 24 2017-10-04 76 55 65 3 0 0 2 0 8 51 68 5 68 1034.9 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 1034.9 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 18 13 102.5 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 18 13 102.8 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 18 13 102.8 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 0 8 51 68 5 68 1034.9 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 5 45 60 7 180 102.8 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 102.8 24 2017-09-30 74 55 63 1 2 0 0 8 46 57 3 131 102.5 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 102.8 24 2017-09-30 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	2017-10-13	66	57	61	3	4	0	6	54	77	10	59		Trace	24
2017-10-10 83 70 76 17 0 11 21 65 69 6 243 1018.1 24 2017-10-09 81 74 76 16 0 11 21 72 86 12 192 1013.2 0.66 24 2017-10-08 81 73 77 17 0 12 22 71 83 10 0 206 1014.8 0.02 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 9 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-05 81 62 71 10 0 0 6 16 59 68 11 229 102.9 185 1018.5 24 2017-10-05 81 62 71 10 0 0 6 16 59 68 11 229 102.9 170.0 12 24 2017-10-04 76 55 65 3 0 0 10 55 71 7 17 177 102.1 22 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 13 10 206 1034.9 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 13 10 209 1034.9 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 13 10 229 102.9 12 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 13 10 229 102.9 12 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 13 10 229 102.9 12 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 13 10 102.9 12 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 13 10 102.9 12 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 13 10 102.9 12 24 2017-10-02 74 53 63 1 0 2 0 8 51 68 5 68 13 10 102.9 12 24 2017-10-02 74 53 63 5 0 5 5 0 5 5 0 5 5 0 5 0 5 0 5 0 5 0															
2017-10-09 81 74 76 16 0 11 21 72 86 12 192 1013.2 0.66 24 2017-10-08 81 73 77 17 0 112 22 71 83 10 206 114.8 0.02 24 2017-10-07 83 65 74 14 0 9 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-06 81 67 74 13 0 9 9 19 63 71 5 176 1019.0 24 2017-10-07 81 62 71 10 0 6 16 59 68 11 229 102.09 Tace 24 2017-10-04 76 55 65 3 0 0 0 10 55 71 7 177 1029.1 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 2 0 8 46 57 7 3 131 1029.5 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 8 46 57 3 3 131 1029.5 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 80 80 7 180 1027.8 2017-10-01 69 69 75 5 65 83 60 -3 5 5 0 5 45 50 7 180 1027.8 2017-09-20 71 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 8 277 1017.6 22.1 760.2 2017-09-20 71 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 8 277 1017.6 22.1 760.2 24 2017-09-20 71 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 8 277 1017.6 22.1 760.2 24 2017-09-20 71 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 277 1017.6 22.1 760.2 24 2017-09-27 88 71 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 277 1017.6 22.1 760.2 24 2017-09-28 78 61 73 9 0 8 18 55 56 15 329 1010.1 24														mace	
2017-10-07 83 65 74 14 0 9 9 19 64 72 9 185 1018.5 24 2017-10-06 81 67 74 13 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 24 2017-10-05 81 62 71 10 0 6 6 16 59 68 11 229 1020.9 Trace 24 2017-10-04 76 55 65 3 0 0 10 55 71 7 177 1029.1 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 103.9 24 2017-10-02 74 53 63 1 0 2 0 8 51 68 5 68 10 10 29.5 24 2017-10-02 74 53 63 0 0 2 0 8 46 57 3 131 1029.5 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 24 2017-10-02 74 53 63 0 0 2 0 8 46 57 3 131 1029.5 24 2017-10-02 74 53 63 0 0 2 0 8 51 68 50 68 10 10 1027.8 24 2017-10-02 74 53 63 0 0 2 0 8 46 57 3 131 1029.5 24 2017-10-02 74 53 63 0 0 2 0 8 45 60 7 180 1027.8 24 2017-10-09 75 65 53 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 24 2017-09-30 75 55 60 5 35 50 5 5 15 30 1017.6 22 2017-09-29 71 55 63 -1 2 0 8 44 5 1 8 277 1017.6 22 2017-09-29 78 51 73 9 0 8 18 55 56 15 329 1010.1 24	2017-10-09	81	74	76		0	11	21	72		12	192			
2017-10-06 81 67 74 13 0 9 19 63 71 5 176 1019.0 724 24 2017-00-05 81 62 71 10 0 6 16 59 68 11 229 1020.9 7acc 24 2017-10-04 76 55 65 3 0 0 10 55 71 7 7 177 1079 1029.1 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 2 0 8 51 68 5 68 103.9 2 24 2017-10-02 74 53 63 0 2 0 8 46 57 3 131 1029.5 24 2017-10-02 74 53 63 0 2 0 8 46 57 3 131 1029.5 24 2017-10-02 74 53 63 0 2 0 8 46 57 3 131 1029.5 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 24 2017-10-03 65 53 60 -3 5 0 5 45 59 13 31 1027.8 24 2017-09-29 71 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 277 1017.6 24 2017-09-29 78 61 73 9 9 0 8 18 55 56 15 329 1010.1 24 2017-09-27 88 71 78 13 0 13 23 69 75 9 54 1010.7 2 24	2017-10-08													0.02	
2017-10-05 81 62 71 10 0 6 16 59 68 11 229 1020.9 Tace 24 2017-10-04 76 55 65 3 0 0 10 555 71 7 177 1029.1 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 1034.9 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 131 1029.5 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1029.8 24 2017-10-01 69 49 60 5 68 1034.9 124 2017-10-01 69 49 60 5 60 5 68 1034.9 24 2017-10-01 69 49 60 5 60 5 60 7 180 1029.8 24 2017-10-01 69 49 60 5 60 5 60 7 180 1029.8 24 2017-09-30 65 53 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 24 2017-09-30 7 180 1029.8 24 2017-09-30 7 180 1029.8 24 2017-09-30 7 180 1029.8 24 2017-09-30 7 180 1029.8 24 2017-09-30 7 180 1029.8 24 2017-09-30 7 180 1029.8 24 2017-09-30 7 180 1029.8 24 2017-09-30 7 180 1029.8 24 2017-09-30 7 180 1029.8 25 100 5 45 59 13 316 1029.8 26 2017-09-30 7 12 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 277 1017.6 24 2017-09-32 7 88 7 17 8 13 0 13 23 69 75 9 54 1010.7 24															
2017-10-04 76 55 65 65 3 0 0 0 10 55 71 7 177 1029.1 24 2017-10-02 74 53 63 1 2 0 8 51 68 5 68 1034,9 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 2017-10-01 69 49 70 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	2017-10-05									_			_	Trace	
2017-10-02 74 53 63 0 0 2 0 8 46 57 3 131 1029.5 24 2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 24 2017-09-20 76 55 53 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 24 2017-09-29 71 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 277 1017.6 24 2017-09-28 78 61 73 9 0 8 18 55 56 15 329 1010.1 24 2017-09-27 88 71 78 13 0 13 23 69 75 9 54 1010.7 24	2017-10-04						0								
2017-10-01 69 49 60 -3 5 0 5 45 60 7 180 1027.8 24 Date High Low Avg Temp Temp. Temp. Temp. Department Pb CDD GDD Avg Dewpoint RH Wind Speed Wind Dir Press Precip 2017-09-30 65 53 60 -3 5 0 5 45 59 13 316 1022.1 Tace 24 2017-09-29 71 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 277 1017.6 24 2017-09-27 88 71 78 13 0 13 23 69 75 9 54 1010.7 24															
Temp. Temp. Temp. Departure	2017-10-02									60					
2017-09-20 65 53 60 -3 5 0 5 45 59 13 316 1022.1 Trace 24 2017-09-29 71 55 63 -1 2 0 8 44 51 8 277 1017.6 24 2017-09-27 78 61 73 9 0 8 18 55 56 15 329 1010.1 24 2017-09-27 88 71 78 13 0 13 23 69 75 9 54 1010.7 24	Date	High		Avg	Temp	HDD	CDD	GDD	Avg	Avg	Avg	Avg		Total	# obs
2017-09-29 71 555 63 -1 2 0 8 44 51 8 277 1017.6 24 2017-09-28 78 61 73 9 0 8 18 55 56 15 329 1010.1 24 2017-09-27 88 71 78 13 0 13 23 69 75 9 54 1010.7 24	2017 00 20					5	0	5							24
2017-09-27 88 71 78 13 0 13 23 69 75 9 54 1010.7 24									44	51	8				
	2017-09-29														
	2017-09-29 2017-09-28	78	61												

2017-09-25	91	69	78	12	0	13	23	66	69	4	91	1016.8		24
2017-09-24	91 88	70 67	80 77	14 11	0	15 12	25 22	63 56	58 49	5	165 229	1017.7 1017.0		24 24
2017-09-23	82	69	75	8	0	10	20	57	55	9	299	1017.0		24
2017-09-21 2017-09-20	87 86	70 71	78 77	11 10	0	13 12	23	62 63	60 64	7 11	181 251	1016.1 1012.3		24
2017-09-19	79	70	74	6	0	9	19	66	76	14	45	1013.8	0.07	24
2017-09-18 2017-09-17	80 80	68 69	73 73	5	0	8	18 18	65 67	78 81	9	54 97	1018.7		24
2017-09-16	86	68	76	7	0	11	21	66	74	4	143	1020.0	2.58	24
2017-09-15	84 83	67 69	75 75	6 5	0	10	20	63	68 75	5 8	212 205	1017.3		23
2017-09-13	75	64	70	0	0	5	15	65	84	3	104	1012.9	0.04	24
2017-09-12 2017-09-11	79 76	61 56	69 67	-1 -3	0	4	14 12	54 48	60 53	4 5	174 209	1016.7 1024.8		24
2017-09-10	74	55	64	-7	1	0	9	48	58	9	256	1027.9		24
2017-09-09 2017-09-08	71 73	55 58	62 66	-9 -5	3	0	7	48 49	60 57	10 9	330 283	1025.2 1020.6		24
2017-09-07	73	59	65	-7	0	0	10	53	68	10	267	1014.0	0.04	24
2017-09-06	70 87	62 69	66 76	-6 4	0	11	11 21	62 65	87 70	7	128 200	1011.5 1009.7	0.54	24 24
2017-09-04	82	61	72	-1	0	7	17	57	62	10	228	1014.5		24
2017-09-03	74 65	62 58	68 61	-5 -12	0	3	13	60 53	78 77	9	214 85	1013.8 1020.9	0.01	24
2017-09-01	69	57	64	-9	1	0	9	45	51	9	250	1020.5		24
Date	High Temp.	Low Temp.	Avg Temp.	Temp Departure	HDD	CDD	GDD	Avg Dewpoint	Avg RH	Avg Wind Speed	Avg Wind Dir	Avg Press	Total Precip	# obs
2017-08-31 2017-08-30	83 77	66 60	74 69	-5	0	9	19 14	60 56	64 66	10 9	269 279	1014.4 1015.3	Trace	24
2017-08-29	67	62	65	-9	0	0	10	60	83	11	61	1019.5	0.74	24
2017-08-28 2017-08-27	77 79	61 62	68 70	-6 -4	0	5	13 15	54 53	62 56	10 6	98 97	1024.2 1024.1		24
2017-08-26	79	67	72	-3	0	7	17	51	48	7	73	1023.9		24
2017-08-25 2017-08-24	79 81	66 67	72 73	-3 -2	0	7	17 18	53 53	51 51	7 8	298 276	1019.7 1014.2	Trace	24 24
2017-08-23	83	71	78	3	0	13	23	61	61	10	282	1010.7	1.50	24
2017-08-21	92 86	74 69	82 78	7	0	17 13	27	73 67	74 72	12 5	208 140	1014.2 1021.7	0.66	24
2017-08-20	85	69	77	1	0	12	22	59	56	8	298	1018.6		24
2017-08-19 2017-08-18	87 89	75 75	81 79	5 3	0	16 14	26 24	67 73	65 83	9	272 202	1011.5 1010.8	0.16	24 24
2017-08-17	88	70	79	3	0	14	24	66	67	6	95	1016.0		24
2017-08-16 2017-08-15	88 78	71 72	79 75	-2	0	14 10	24	67 71	70 88	5	220 94	1015.0 1013.1	0.14	24 24
2017-08-14	82	68	75	-2	0	10	20	63	67	3	126	1016.1	Trace	24
2017-08-13 2017-08-12	83 81	71 71	77 75	-2	0	12 10	22	64 70	65 83	7 5	297 114	1014.4 1013.4	0.09	24 24
2017-08-11 2017-08-10	83 86	68 67	76 75	-1 -2	0	11 10	21	63 62	66 66	7	175 126	1019.4 1023.0	0.01 Trace	24
2017-08-09	85	65	76	-1	0	11	21	58	57	4	152	1022.3	nace	24
2017-08-08	79 72	66 66	73 69	-5 -9	0	8	18 14	61 65	70 88	8	285 126	1015.4	0.54	24 24
2017-08-06	72 77	63	72	-6	0	7	17	53	53	6	271	1016.2 1019.4		24
2017-08-05 2017-08-04	79 88	68 72	74 79	-4 1	0	9 14	19 24	60 67	64 69	10 8	220 158	1013.5 1015.6	0.84	24 24
2017-08-03	87	68	76	-2	0	11	21	67	74	4	108	1019.2	Trace	24
2017-08-02 2017-08-01	89 91	69 72	76 82	-2 4	0	11 17	21	68 64	77 57	5 6	138 204	1018.0 1017.2	1.04	24
Date	High	Low	Avg	Temp	HDD	CDD	GDD	Avg	Avg	Avg	Avg	Avg	Total	# obs
2017-07-31	Temp. 88	Temp. 65	Temp. 78	Departure 0	0	13	23	Dewpoint 59	RH 53	Wind Speed 6	Wind Dir 259	1018.1	Precip	24
2017-07-30 2017-07-29	82 77	62 65	73 72	-5 -6	0	8	18 17	51 60	48 66	8 15	218 59	1016.0 1008.4	0.39	24 24
2017-07-29	86	72						60		15			0.39	
		/2	77	-1	0	12	22	69	78	6	69	1009.6	0.01	24
2017-07-27	81	67	74	-4	0	9	19	67	78	6	168	1015.4	0.01 Trace	24
2017-07-27 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-24	81 81 77 88	67 67 66 70	74 72 72 77	-4 -6 -6 -1	0 0 0	9 7 7 12	19 17 17 22	67 62 63 68	78 71 77 77	6 7 6 8	168 103 87 179	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0	0.01 2.57	24 22 24 24
2017-07-27 2017-07-26 2017-07-25	81 81 77	67 67 66	74 72 72	-4 -6 -6	0 0	9 7 7	19 17 17	67 62 63	78 71 77	6 7 6	168 103 87	1015.4 1022.3 1018.3	Trace 0.01	24 22 24
2017-07-27 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-24 2017-07-23 2017-07-22 2017-07-21	81 81 77 88 89 92 93	67 67 66 70 72 80 80	74 72 72 77 80 85 87	-4 -6 -6 -1 2 7	0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22	19 17 17 22 25 30 32	67 62 63 68 71 70 69	78 71 77 77 75 62 56	6 7 6 8 9 7	168 103 87 179 146 155 260	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7	0.01 2.57	24 22 24 24 24 24 24 23
2017-07-26 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-24 2017-07-23 2017-07-22	81 81 77 88 89 92	67 67 66 70 72 80	74 72 72 77 80 85	-4 -6 -6 -1 2	0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20	19 17 17 22 25 30	67 62 63 68 71 70	78 71 77 77 75 62	6 7 6 8 9 7	168 103 87 179 146 155	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1008.5 1010.0	0.01 2.57	24 22 24 24 24
2017-07-27 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-24 2017-07-23 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-20 2017-07-19 2017-07-18	81 81 77 88 89 92 93 95 94	67 67 66 70 72 80 80 79 75 72	74 72 72 77 80 85 87 87 84 80	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9	0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19	19 17 17 22 25 30 32 32 29 25	67 62 63 68 71 70 69 71 71	78 71 77 77 75 62 56 61 70	6 7 6 8 9 7 7 7 9	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1018.5	0.01 2.57 0.30	24 22 24 24 24 24 23 24 24 24 24
2017-07-27 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-24 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-20 2017-07-19 2017-07-19 2017-07-18 2017-07-17	81 81 77 88 89 92 93 95 94	67 67 66 70 72 80 80 79	74 72 72 77 80 85 87 87 84	-4 -6 -6 -1 2 7 9	0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22	19 17 17 22 25 30 32 32 29	67 62 63 68 71 70 69 71	78 71 77 77 75 62 56 61 70	6 7 6 8 9 7 7 7	168 103 87 179 146 155 260 211 216	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1018.5 1017.0 1015.1	0.01 2.57	24 22 24 24 24 24 23 24 24 24 24 24 24
2017-07-27 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-19 2017-07-17 2017-07-16 2017-07-16	81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88 85 87	67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74 69	74 72 72 77 80 85 87 87 84 80 82 78	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13	19 17 17 22 25 30 32 32 29 25 27 23 24	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58	6 7 6 8 9 7 7 7 9 7 5 7 6	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1018.5 1017.0 1015.1 1013.6	0.01 2.57 0.30 0.01	24 22 24 24 24 24 24 23 24 24 24 24 24 24
2017-07-27 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-24 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-19 2017-07-18 2017-07-16 2017-07-15 2017-07-15 2017-07-14	81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88	67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74	74 72 72 77 80 85 87 87 84 80 82	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4	0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17	19 17 17 22 25 30 32 32 29 25 27 27	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61	78 71 77 75 62 56 61 70 73 66 58	6 7 6 8 9 7 7 7 9 7 5 7	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1018.5 1017.0 1015.1	0.01 2.57 0.30	24 22 24 24 24 24 23 24 24 24 24 24 24
2017-07-27 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-24 2017-07-21 2017-07-22 2017-07-19 2017-07-18 2017-07-16 2017-07-15 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-13	81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88 85 87 79 94	67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74 69 73 73 79 75	74 72 72 77 80 85 87 87 84 80 82 78 79 76 86	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21	19 17 17 22 25 30 32 32 29 25 27 23 24 21 31	67 62 63 68 71 70 69 71 70 69 61 66 72 72	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62	6 7 6 8 9 7 7 9 7 5 7 6 6 6 6	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 215	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1015.1 1015.1 1016.1 1016.0 1016.2	0.01 2.57 0.30 0.01	24 22 24 24 24 24 23 24 24 24 24 24 13 14 24 19
2017-07-27 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-12 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-16 2017-07-15 2017-07-15 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12	81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88 85 87 79 94 91 91	67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74 69 73 73 79 75 76	74 72 72 77 80 85 87 87 84 80 82 78 79 76 86 85 83	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 5 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18	19 17 17 22 25 30 32 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 69 61 66 72 72 70 69 69	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 64	6 7 6 8 9 7 7 7 9 7 5 7 6 6 6 6 9	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 215 247 219	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1018.5 1017.0 1015.1 1016.1 1016.0 1016.2	0.01 2.57 0.30 0.01	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 13 14 24 19 18 23 24 22
2017-07-27 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-24 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-21 2017-07-18 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16	81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88 85 87 79 94 91 91 87	67 67 66 70 72 80 79 75 72 74 69 73 73 79 75 76 68	74 72 72 77 80 85 87 87 84 80 82 78 79 76 86 85 83 79	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 5 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 24	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64	78 71 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 64 60 49	6 7 7 6 8 9 9 7 7 7 9 9 7 6 6 6 6 9 12 10 8 8 8 8	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 215 247 215 247 227	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1008.5 1010.0 1014.3 1017.1 1018.5 1017.0 1015.1 1016.1 1016.2 1016.4	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 13 14 24 19 18 23 24 22 24
2017-07-22 2017-07-26 2017-07-26 2017-07-27 2017-07-28 2017-07-22 2017-07-20 2017-07-20 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-14 2017-07-15 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-12 2017-07-10 2017-07-07-12 2017-07-07-12 2017-07-08 2017-07-08	81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88 85 87 79 94 91 91 83 86	67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74 69 73 73 79 75 76 68 69 71	74 72 72 77 80 85 87 84 80 82 78 79 76 86 85 83 79 77 78	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 5 2 0 1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 12 13 14	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 24 22 23 24	67 62 63 68 71 70 69 71 71 71 72 69 61 66 72 72 70 69 64 55 69	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 64 60 49 65 81	6 7 7 6 8 8 9 9 7 7 7 7 5 6 6 6 6 9 9 12 10 8 8 110 9 9	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 215 247 219 165 274 247	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1009.0 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1015.1 1015.1 1016.1 1016.2 1016.2 1016.4 1016.8 1016.3 1009.3	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.41	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 13 14 24 19 18 23 24 22 24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24
0017-07-26 2017-07-26 2017-07-26 2017-07-28 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-12 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-16 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-07-10 2017-07-08	81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88 85 87 79 94 91 91 87 83 86	67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74 69 73 73 79 75 76 68 69 71 71	74 72 72 77 80 85 87 84 80 82 78 79 76 86 85 83 79 77	-4 -6 -7 -7 -9 -6 -1 -7 -9 -6 -2 -7 -9 -6 -2 -8 -7 -7 -5 -1 -1 -1 -5	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 12 17	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 24 22	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64 65 65 69	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 64 60 49	6 7 6 8 9 7 7 7 9 7 5 7 6 6 6 6 9 11 10 8 8	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 215 247 219 81	1015.4 1022.3 1018.3 1009.0 1009.0 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1015.1 1015.1 1016.2 1016.2 1016.4 1016.8 1016.4 1009.3 1009.3 1018.2	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.41	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 13 14 24 29 18 23 24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
5017-07-26 2017-07-26 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-16 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-07-11 2017-07-10 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09	81 81 77 88 88 89 92 93 95 94 90 88 85 77 94 91 91 91 87 88 88 87 79 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 89 88 88	67 67 66 66 70 72 80 80 80 79 75 72 74 69 73 73 73 79 75 66 68 69 71 71 70 70 71	74 72 72 77 80 85 87 87 87 88 88 82 78 86 85 85 87 79 76 86 87 79 77 78 76 76 77 78 86 86 87 87 87 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 1 -2 8 7 5 2 0 1 -1 -5 -1 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 21 15 17 13 14 11 21 20 18 14 11 11 12 13 14 11 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 24 22 22 23 21 17 21 25	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 70 69 69 61 66 66 72 70 69 69 61 66 66 71 70 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 64 60 49 65 81 86 60 63	6 7 7 6 8 9 9 7 7 7 5 5 7 6 6 6 6 9 12 10 8 8 10 9 8 8 7 7 6 6	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 87 215 247 219 165 274 247 199 81 80 100	1015.4 1022.3 1018.3 1018.3 1019.0 1009.0 1012.7 1014.1 1017.1 1015.1 1016.0 1016.1 1016.2 1014.4 1009.3 1009.3 1009.3 1009.3 1009.3 1009.3	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.41	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
0017-07-26 2017-07-26 2017-07-26 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-12 2017-07-13 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-07-10 2017-07-07-10 2017-07-07-08 2017-07-09 2017-07-04	81 81 81 77 88 88 89 92 93 95 94 90 88 85 87 79 91 87 83 86 85 75 83 89	67 67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74 69 73 73 79 75 76 68 69 71 71 70 70 70	74 72 72 77 80 85 87 87 84 80 82 27 78 76 85 83 79 77 76 85 88 83 79 77 86 88 83 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	-4 -6 -6 -1 -7 -9 -6 -2 -7 -9 -6 -2 -4 -0 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -1 -1 -7 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 21 15 17 13 14 11 21 20 18 14 11 12 13 14 11 12 13 14 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 24 22 23 21 17 21 25 28	67 62 63 68 71 70 69 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 55 65 65 68 61 65	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 64 60 49 65 81 86 60 63 54	6 7 7 6 8 9 9 7 7 7 9 9 7 7 6 6 6 6 9 9 12 10 8 8 10 9 8 8 7 7 6 6 7 7	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 215 247 219 81 80 100 248	1015.4 1022.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1018.5 1017.0 1016.1 1016.1 1016.2 1014.4 1016.8 1016.8 1019.3 1009.3 1018.2 1021.1 1017.5 1017.5 1017.0	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.41 0.01 0.51 0.26	24 22 24 24 24 24 24 24 24 13 14 24 19 18 23 24 22 24 24 24 24 24 24 24 24
0017-07-26 2017-07-26 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-16 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-16 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09	81 81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88 85 87 79 91 91 91 83 86 85 87 87 89 94 99 91 91 91 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81	67 67 67 67 72 80 80 79 75 72 74 69 73 73 73 75 76 68 69 71 71 71 72 70 70 71 73 73	74 72 72 77 80 85 87 87 84 80 82 78 79 76 86 85 83 87 77 77 78 76 86 85 83 85 85 86 86 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	-4 -6 -7 -7 -9 -6 -1 -7 -9 -6 -1 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -1 -5 -1 -3 -7 -5 -3 -7 -5 -3 -7 -5 -3 -7 -5 -3 -7 -5 -3 -3 -7 -5 -3 -3 -3 -7 -5 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3 -3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 12 13 11 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 22 24 22 23 21 17 21 25 26 27 27 28 24 29 26 27 28 28 29 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	67 62 63 68 71 70 69 61 66 72 72 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 65 69 67 71 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 64 60 49 65 81 86 60 63 54	6 7 7 6 8 9 7 7 7 9 9 7 7 6 6 6 6 9 12 10 8 8 110 9 8 7 7 6 6 7 7 8 8 111	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 304 215 247 219 165 274 247 199 81 80 100 248 231	1015.4 1022.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1015.1 1015.1 1016.2 1016.2 1016.4 1016.3 1016.4 1016.4 1016.4 1016.4 1019.3 10	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.01 0.41 0.01 0.51 0.26	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 13 14 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
5017-07-26 2017-07-26 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-19 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-08 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09	81 81 77 88 88 89 92 93 95 94 90 88 85 87 79 94 91 87 83 86 86 85 75 88 89	67 67 66 67 70 72 80 80 80 77 72 74 69 73 73 75 76 68 69 71 71 70 70 71 71 73	74 72 72 77 80 85 87 84 80 82 27 76 86 86 87 79 76 85 83 79 77 78 76 85 83 87 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	-4 -6 -6 -1 2 7 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 5 2 0 1 1 -1 -5 -1 3 7 5	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 12 13 11 17 18 14 11 11 11 11 11 11 11 11 11	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 24 22 23 21 17 21 25 28 26	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64 65 65 65 65 67	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 64 69 65 81 86 60 63 54 65 76	6 7 7 6 8 8 9 9 7 7 7 7 5 6 6 6 6 9 9 12 10 8 8 8 10 9 8 8 7 7 6 6 7 7 8 8	168 103 87 179 146 155 260 211 216 304 216 87 215 247 219 165 274 199 81 80 100 248	1015.4 1022.3 1009.0 1008.5 1010.0 1012.7 1014.3 1017.1 1015.1 1016.1 1016.2 1016.4 1016.8 1016.4 1016.9 1016.2 1018.2 10	0.01 0.01 0.03 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
5017-07-22 2017-07-25 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-19 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-07-10 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-00	81 81 81 77 88 89 92 93 95 94 99 88 85 77 94 91 87 83 86 85 75 75 88 89 90 90 88 88 87 79 91 87 88 88 89 91 88 88 89 91 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74 69 73 73 75 76 68 69 71 71 70 71 73 74 75 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	74 72 72 77 80 85 87 87 84 80 82 78 86 86 87 9 76 86 87 87 88 88 88 88 81 79 88 81	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 1 -2 8 7 5 2 0 1 -1 -1 -5 -1 3 7 5 3 Temp Departure 6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 11 15 18 14 11 15 16 17 17 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 30 28 24 21 17 21 25 25 27 23 24 24 26 27 27 27 28 29 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 65 63 67 71 Avg Dewpoint 65	78 71 77 77 75 62 62 56 61 70 73 66 58 67 62 64 60 49 65 81 86 60 63 54 65 76 Avg	6 7 7 6 8 9 7 7 7 9 9 7 7 6 6 6 6 9 12 10 8 8 8 11 10 9 8 8 11 1 Avg Wind Speed 13	168 103 87 179 146 155 260 211 216 304 216 87 219 165 247 219 165 274 247 199 81 80 100 248 231 203 Avg	1015.4 1022.3 1009.0 1008.5 1009.0 1012.7 1014.3 1017.1 1015.1 1016.0 1016.1 1016.0 1016.1 1016.8 1016.4 1016.8 1016.1 1017.0 10	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.03 0.03	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 13 16 29 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
2017-07-26 2017-07-26 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-16 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-08 2017-07-09	81 81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 98 88 85 87 79 94 91 91 87 83 86 85 87 87 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	67 67 67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74 69 73 79 75 76 68 69 71 70 70 71 71 70 70 71 71 71 72 73 74 75 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	74 72 77 80 85 87 87 88 88 80 88 82 78 86 86 85 83 79 77 78 80 88 81 79 77 78	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 5 2 0 1 -1 -5 -1 3 7 7 5 -1 3 7 7 5 -1 3 7 7 5 -1 3 7 7 5 -1 3 7 7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 12 13 11 15 18 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 24 22 23 21 17 21 25 25 26 26 27 27 27 27 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 65 65 65 65 65 67 71 70 89 68 61 65 65 63 67 71 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	78 71 77 75 662 56 61 70 73 66 62 64 60 63 81 86 60 63 54 65 76 Avg RH 58 56 45	6 7 7 6 8 9 9 7 7 7 9 9 7 7 5 5 6 6 6 9 12 10 8 8 8 10 9 8 8 7 7 6 6 7 7 8 8 11 Avg	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 304 216 87 215 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir	1015.4 1022.3 1009.0 1008.5 1009.0 1012.7 1014.3 1017.0 1015.1 1016.1 1016.1 1016.2 1014.4 1009.3 1009.3 1009.3 1009.3 1018.2 1021.1 1017.5 1018.5	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.03 0.03	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 13 14 24 19 18 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
2017-07-22 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-23 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-19 2017-07-19 2017-07-13 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-15 2017-07-16 2017-08-2 2017-08-2 2017-08-2 2017-08-2 2017-08-2 2017-08-2 2017-08-2	81 81 81 77 88 89 92 93 95 95 87 99 90 88 87 79 91 91 87 88 85 87 79 91 91 87 88 88 89 94 95 88 88 89 94 95 88 88 95 88 95 88 96 88 88 96 96 88 96 96 96 88 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96	67 67 67 66 70 72 80 80 79 75 72 74 69 73 73 73 75 76 68 69 71 70 70 70 71 73 73 74 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	74 72 77 80 85 87 87 88 88 89 88 79 76 86 85 83 81 79 77 88 81 81 79 77 78 76 72 76 77 77 77 77	-4 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 7 5 2 0 1 -1 -5 -1 3 7 7 5 3 7 7 5 3 7 7 6 2 2 -3 -4	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 12 13 11 15 16 17 18 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 21 31 30 28 24 21 21 31 28 24 22 23 24 22 24 22 27 21 17 21 25 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64 55 69 68 61 65 63 67 71 71 71 69 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65	78 77 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 64 60 49 65 81 66 63 54 67 Avg RH 58 58 65 57	6 7 7 6 8 9 9 7 7 7 7 5 6 6 6 9 12 10 8 8 8 10 9 8 8 7 7 6 6 7 7 8 11 11 11 13 13 13 9 8 8	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 219 165 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219	1015.4 1022.3 1009.0 1015.4 1020.3 1009.0 1015.7 1014.3 1017.1 1018.5 1017.0 1018.5 1017.0 1018.5 1017.0 1018.5 1017.5 1017.5 1015.6 1016.1 1015.6 1015.3 1018.2 1021.1 1017.5 1015.6 1015.3 1018.2 1019.5 1015.6 1015.3 1018.5 1015.5 1015.6 1015.3 1018.5 1015.5 1015.6 1015.3 1018.5 1015.5 1015.6 1015.3 1018.5 1015.5 1015.6 1015.3 1018.5 1015.5 10	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.03 0.03	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-07-26 2017-07-26 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-16 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-08 2017-07-09	81 81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88 87 79 91 87 88 86 85 75 88 89 90 88 89 90 88 86 87 77 79 88 88 89 89 88 89 89 89 89 89 89 89 89	67 67 67 67 66 70 72 80 80 80 79 75 72 74 69 73 73 75 76 68 68 79 71 71 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 72 77 80 85 87 87 88 80 82 78 87 76 86 87 77 78 80 81 79 77 77 72	-4 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 7 5 2 0 1 -1 -3 7 5 3 7 5 3 Temp Departure 6 2 -3 -4 -1 4	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 7 12 15 20 22 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 11 11 15 16 17 18 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 32 29 25 27 23 30 32 24 21 31 30 28 24 22 23 21 21 25 26 27 27 28 29 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 65 65 65 65 65 67 71 70 89 68 61 65 65 63 67 71 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	78 71 77 75 662 56 61 70 73 66 62 64 60 63 81 86 60 63 54 65 76 Avg RH 58 56 45	6 7 7 6 8 8 9 7 7 7 9 9 7 7 6 6 6 6 9 12 10 8 8 11 10 9 8 7 7 6 6 7 7 8 11 1 Avg Wind Speed	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 304 215 247 219 165 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270	1015.4 1 1022.3 1 1015.4 1 1022.3 1 1019.6 1 1015.1 1015.3 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1015.1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.03 0.03	24 22 24 24 24 24 24 24 24 24 13 16 18 22 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
5017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-19 2017-07-19 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-07-06 2017-08-29 2017-06-29 2017-06-28 2017-06-28	81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 90 88 85 87 94 91 91 87 83 86 85 85 87 94 91 87 79 90 88 88 88 89 88 88 89 88 88 89 88 88 89 88 88	67 67 67 67 66 70 72 80 80 80 79 75 72 74 69 73 79 75 76 68 69 71 71 72 70 70 71 73 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 72 77 80 85 87 84 80 82 78 86 86 86 87 79 77 78 80 81 77 78 76 80 81 77 77 72 76 77 72 77 72 78	-4 -6 -6 -1 2 -7 -7 -9 -6 -2 -4 -0 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -3 -7 -5 -1 -3 -7 -5 -1 -1 -5 -1 -1 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 20 18 14 12 13 11 7 11 15 16 17 17 18 16 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 24 22 23 21 17 25 28 24 21 17 21 25 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 65 63 67 71 Avg Dewpoint 65 59 48 44 47 56 64	78 71 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 89 66 62 49 65 81 60 63 54 67 65 Avg RH 85 66 45 57 39 48	6 7 7 6 8 8 9 9 7 7 7 7 5 6 6 6 6 9 9 12 10 8 8 10 9 8 8 7 7 6 6 7 7 8 8 11 1 Avg Wind Speed 13 13 9 8 8 9 9 14	168 103 87 179 146 155 260 211 216 304 216 87 215 247 219 81 80 100 248 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 202 270 219 247 233 266	1015.4 1 1022.3 1 1015.9 1 1015.9 1 1015.7 1 1016.7 1 1015.7 1 101	0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.51 0.26 0.33 Total Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 25 21 26 27 28 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
2017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-23 2017-07-22 2017-07-20 2017-07-20 2017-07-19 2017-07-15 2017-07-16 2017-08-26 2017-08-28	81 81 81 77 88 89 92 93 95 94 90 88 85 77 94 91 91 87 83 86 85 85 85 87 89 90 88 88 88 87 87 89 91 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 67 66 70 72 80 80 80 77 74 69 73 73 79 75 76 68 69 71 71 73 73 74 10 70 71 73 74 75 75 76 69 77 77 77 77 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79	74 72 72 77 80 85 87 87 884 80 82 78 87 76 86 86 86 87 77 78 80 83 81 81 79 77 74 79 81 81	-4 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 7 5 2 0 1 -1 -5 -1 3 7 7 5 3 7 7 5 3 4 -1 4 7 7 7 6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 19 15 13 14 11 12 22 22 19 15 18 14 11 12 13 14 11 15 16 16 16 17 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 30 28 24 21 27 21 25 26 27 21 27 21 27 21 27 21 27 21 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 70 69 64 55 69 68 61 65 63 67 71 71 71 69 64 72 70 69 64 72 70 69 64 70 69 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 66 67 71 71 71 70 69 68 68 61 65 65 69 68 66 67 77 71 71 70 69 68 68 61 65 65 66 66 67 77 71 71 70 69 68 68 69 68 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 60 62 64 60 65 81 86 60 63 54 65 76 Avg 85 56 45 57 39	6 6 7 6 8 8 9 9 7 7 7 7 6 6 6 6 9 12 10 10 8 8 8 10 9 8 8 11 11 11 13 13 13 13 9 8 8 8 9 9 14 14 14 8 8	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 2216 87 215 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 213 195	1015.4 1015.9 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 25 26 27 28 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
5017-07-22 2017-07-25 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-19 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-08 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22	81 81 81 77 88 89 92 93 94 94 94 91 91 87 88 88 85 75 88 89 90 90 88 88 89 90 90 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 66 70 72 80 80 80 75 72 74 69 75 76 68 69 71 70 71 73 74 70 71 73 74 75 66 62 62 64 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	74 72 72 77 80 85 87 84 80 82 78 82 79 76 88 83 83 81 79 77 72 81 81 80	-4 -6 -6 -1 2 7 9 6 2 2 4 0 1 -2 8 7 5 2 0 1 -1 -5 -1 3 7 5 3 7 5 3 7 6 2 -1 4 -1 4 7 7 6 6 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 12 13 11 15 16 14 17 17 17 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 24 21 31 30 28 24 22 23 21 21 25 31 30 28 24 22 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	67 62 63 68 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 65 63 67 71 71 48 55 9 48 47 56 64 72 66 64	78 71 77 75 62 56 61 70 73 66 58 89 66 62 49 65 64 60 49 65 86 60 49 65 86 60 49 86 60 49 65 87 66 60 60 49 65 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	6 7 7 6 8 8 9 7 7 7 5 5 7 6 6 6 6 9 12 10 8 8 10 9 8 7 7 6 6 7 8 11 11 Avg Wind Speed 13 13 9 8 8 9 9 14 14 14 8 8 10	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 304 216 87 215 247 219 81 80 100 248 231 203 202 270 219 247 233 260 213	1015.4 1015.1 1015.1 1015.1 1015.1 1015.1 1015.1 1015.1 1015.1 1015.1 1016.4 1016.4 1016.4 1016.4 1016.4 1016.4 1016.4 1016.4 1016.5 1016.1 1016.4 1016.5 1016.1 1016.4 1016.5 1016.1 1016.5 1016.6 1016.1 1016.7 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 19 19 18 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
5017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-19 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-10 2017-08-28 2017-08-28 2017-08-28 2017-08-28 2017-08-28 2017-08-22 2017-08-24 2017-0	81 81 81 87 77 88 89 99 92 93 95 94 88 85 87 79 91 91 87 83 86 85 75 88 89 99 90 88 88 85 75 90 90 88 88 85 75 87 89 90 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	67 67 67 66 70 72 80 80 80 80 77 72 74 69 75 73 73 73 75 76 68 69 71 71 70 71 73 74 74 75 75 76 68 69 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 72 77 80 85 87 87 88 88 89 82 78 86 86 85 88 87 76 86 86 88 83 81 79 77 78 80 82 77 78 80 83 81 79 77 72 74 79 81 81 81 81 80 77 79	-4 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 5 2 0 1 1 -1 -5 -1 3 7 7 5 3 7 7 6 6 2 -3 -4 -1 4 7 7 7 6 3 6 7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 17 7 11 15 18 16 16 17 17 18 18 16 17 17 18 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 32 25 27 24 21 31 30 28 24 22 22 23 21 17 21 25 26 24 27 27 27 28 29 29 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64 55 65 65 67 71 71 71 71 70 69 64 72 70 69 64 72 70 69 64 72 70 69 64 72 70 69 64 65 65 63 67 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71	78 71 77 77 75 62 66 61 70 73 89 66 62 64 69 65 81 60 63 54 55 76 88 66 60 63 54 55 66 60 63 65 66 60 63 65 66 60 63 65 66 60 67 88 66 60 60 63 60 63 60 63 60 63 60 63 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	6 7 7 6 8 9 9 7 7 7 5 6 6 6 6 9 9 12 10 8 8 8 10 9 8 8 11 13 13 13 13 13 13 14 14 14 15 10 11 14 14 15 10 10 11 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 219 165 247 219 81 80 100 248 81 80 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 213 195 230 234 247 233 260 213 290 247 233 260 213 290 247 233 260 213 290 247 233 260 213 290 247 233 260 213 290 247 233 260 213 290 244 247 233 260 213 290 244 247 233 260 213 290 244 247 233 260 213 290 244 203 200 200 200 200 200 200 200 200 200	1015.4 1015.3 1015.9 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 25 26 27 28 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
2017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-12 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-14 2017-07-13 2017-07-10 2017-08-20	81 81 81 77 88 89 92 93 94 90 94 90 91 91 91 91 83 86 85 75 83 89 90 88 88 89 89 88 88 87 79 90 88 88 88 85 75 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 66 70 72 80 80 80 77 74 69 73 73 75 76 68 69 71 70 70 70 71 73 74 4 69 71 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	74 72 77 77 80 85 87 84 80 85 87 84 80 87 76 86 86 87 77 78 88 83 81 81 79 77 79 81 81 80 77 79 80	-4 -6 -6 -1 -7 -7 -9 -6 -2 -7 -9 -6 -2 -4 -0 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -1 -5 -1 -3 -7 -5 -3 -4 -4 -7 -7 -6 -3 -3 -4 -7 -7 -6 -3 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 19 15 17 13 14 11 21 20 18 14 11 15 18 16 14 17 16 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 25 27 23 24 21 31 30 28 24 22 23 21 27 21 25 26 27 27 21 21 25 26 27 27 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	67 62 63 68 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 65 63 67 71 Avg Dewpoint 65 59 48 54 47 56 64 64 72 66 64 72 66 64 72	78 71 77 75 62 66 61 70 73 89 66 66 62 64 60 63 85 86 67 88 60 63 64 64 60 63 84 86 60 63 85 65 66 65 87 89 65 86 67 87 89 67 89 68 69 69 65 81 86 60 63 63 64 60 63 64 60 63 64 60 63 64 60 63 64 60 63 64 60 65 65 66 65 67 67 67 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68	6 7 7 6 8 9 7 7 7 5 5 7 7 6 6 6 6 9 12 10 8 8 8 10 9 8 8 7 7 7 8 8 11 13 13 9 8 8 8 9 9 114 14 8 8 10 14 13 12	168 103 87 179 146 155 260 211 216 304 217 219 165 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 213 195 230 234 244 231	1015.4 1016.7 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 25 3 3 3 3 4 4 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
5017-07-22 2017-07-25 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-12 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-08-20 2017-0	81 81 81 77 88 89 92 93 94 94 94 91 91 87 88 88 85 75 89 90 88 89 90 88 88 89 90 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	67 67 67 66 70 72 80 80 80 87 75 72 74 69 73 73 73 75 76 68 69 71 70 71 70 71 73 74 69 75 75 76 69 71 75 75 75 76 69 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 77 780 85 87 87 884 880 82 78 87 76 886 887 79 77 78 883 881 79 77 72 881 881 880 882 77 79 881 881 880 883 883 883 883 884 885 885 885 886 887 887 887 887 887 888 888 888 888	-4 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 5 2 0 1 -1 -5 -1 3 7 5 3 7 5 3 7 7 6 6 2 -3 -4 -1 4 7 7 6 3 6 7 9 9 2 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 22 22 19 15 17 13 14 11 12 13 14 17 7 18 16 14 16 17 17 6 9 14 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	19 17 17 22 25 32 32 29 25 27 23 24 21 17 25 28 24 22 23 21 17 12 5 28 29 29 20 21 21 21 21 21 22 22 23 24 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	67 62 63 68 71 70 69 61 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 65 63 67 71 71 48 56 64 72 72 72 69 68 61 71 71 71 71 72 70 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71	78 71 77 77 75 62 66 61 70 66 68 69 66 62 81 86 60 63 54 66 63 54 66 63 54 65 66 63 58 56 65 66 65 77 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78	6 6 7 7 6 8 9 9 7 7 7 5 5 7 7 6 6 6 6 9 9 12 10 8 8 10 0 14 13 13 9 8 8 9 9 14 14 14 8 8 10 14 13 12 6 6 7 7	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 304 216 87 215 247 219 165 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 219 277 277	1015.4 1015.9 1016.7 1016.7 1016.7 1014.9 1015.9 1016.7 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 25 26 27 28 29 20 21 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
2017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-16 2017-07-17 2017-07-14 2017-07-13 2017-07-10 2017-08-27 2017-08-27 2017-08-28 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18	81 81 81 77 88 89 92 93 94 90 94 90 88 85 77 99 91 91 91 91 91 91 92 83 86 85 77 98 88 88 89 95 95 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	67 67 67 67 66 70 72 80 80 80 77 74 69 73 73 75 76 68 69 71 70 70 70 70 71 73 74 40 69 71 72 73 75 76 69 71 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	74 72 72 77 80 85 87 84 80 82 78 84 80 87 76 86 86 87 77 78 88 81 81 79 77 72 71 74 79 81 80 80 87 77 79 81 80 87 77 79 81 80 87 77 79 81 80 80 87 77 79 80	-4 -6 -6 -1 -7 -9 -9 -6 -2 -7 -9 -6 -1 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -1 -5 -1 -3 -7 -5 -3 -4 -1 -4 -7 -7 -6 -3 -3 -4 -1 -4 -7 -7 -6 -3 -3 -6 -7 -9 -2 -0 -0 -0 -0 -0 -0 -0 -0 -0 -0 -0 -0 -0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 16 17 13 14 11 12 12 12 13 14 11 15 18 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 16 16 17 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	19 17 17 22 25 30 32 32 24 21 31 30 28 24 22 23 17 21 25 26 27 22 27 22 27 21 27 28 26 27 27 27 28 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	67 62 63 68 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 65 63 67 71 Avg Dewpoint 65 55 66 64 64 67 72 72 66 64 67 71 70 69 68 61 71 70 69 68 68 61 70 69 68 68 61 70 68 69 68 69 68 69 68 69 68 69 69 68 69 69 68 69 69 68 69 69 69 68 69 69 69 69 69 69 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	78 71 77 77 75 62 66 61 73 66 68 87 66 62 64 60 49 65 81 86 60 87 88 86 60 87 88 86 60 87 88 86 60 88 86 60 88 86 60 88 86 60 88 86 60 88 86 60 88 86 60 88 86 86 60 88 86 86 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	6 6 7 7 6 8 8 9 9 7 7 7 7 6 6 6 6 9 9 12 10 10 8 8 10 9 8 11 10 13 13 13 13 14 14 18 8 10 10 14 14 13 12 6 6 7 7 8 8 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 304 216 87 215 247 219 165 274 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 203 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 270 219 247 233 260 219 247 21112	1015.4 1016.2 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 29 31 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
2017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-12 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-18 2017-07-19 2017-07-10 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-21 2017-08-10	81 81 81 77 88 89 92 93 94 90 94 90 88 85 77 87 89 90 88 85 75 83 86 75 89 90 88 88 85 75 89 89 88 88 87 79 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	67 67 67 66 70 72 80 80 80 77 73 73 73 73 75 76 68 69 71 70 70 71 73 73 74 Low 75 69 71 75 76 69 71 75 76 69 75 75 76 69 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 77 78 80 85 87 84 80 82 78 84 80 87 76 86 86 87 77 78 80 83 81 79 77 78 81 81 80 77 79 81 81 80 87 77 79 88 80 82 75 77 79 80 82 75 73 72 78 80	-4 -6 -6 -1 -7 -7 -9 -6 -2 -7 -9 -6 -2 -4 -0 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -1 -3 -7 -5 -1 -1 -3 -7 -5 -1 -1 -3 -7 -7 -6 -2 -3 -4 -1 -4 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 21 19 15 17 13 14 11 12 12 13 14 12 17 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 12 18 18 11 15 18 18 11 11 15 18 18 11 11 15 18 18 11 11 15 18 18 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 32 24 21 31 30 28 24 22 22 23 21 7 21 25 26 27 27 27 21 21 25 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	67 62 63 68 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 65 63 67 71 Avg	78 71 77 77 75 56 61 61 73 66 67 89 66 62 64 60 63 81 65 74 88 66 65 74 89 65 65 75 74 88 75 74 85 74 85 74 85 74 85 86 87	6 7 7 6 8 8 9 7 7 7 5 5 7 6 6 6 6 9 12 10 8 8 10 9 8 8 7 7 7 8 8 13 13 13 14 14 8 8 9 14 14 14 8 10 14 13 12 6 6 7 7 8 8 7 7 8 8 7 7 8 8 7 7 8 8 9 9 14 14 15 10 16 17 18 18 10 10 16 17 18 18 10 10 16 17 18 18 10 10 16 17 18 10 10 16 17 18 10 10 16 17 18 10 10 17 18 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 304 215 247 219 165 274 247 219 81 80 100 248 231 203 202 270 219 247 233 260 213 195 230 234 247 233 260 213 195 230 234 204 277 233 260 213	1015.4 1016.7 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 25 26 27 28 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
2017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-20 2017-07-19 2017-07-19 2017-07-15 2017-07-14 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-14 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-21 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18 2017-08-18	81 81 87 77 88 89 99 92 93 95 94 88 85 87 79 91 91 91 87 88 88 89 89 80 88 87 89 90 88 88 87 89 89 89 89 89 89 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 66 70 72 80 80 80 87 77 72 74 69 75 76 68 69 71 71 70 71 73 73 73 73 73 74 69 69 70 71 71 72 73 73 73 74 75 75 75 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	74 72 72 77 80 85 87 87 88 88 89 82 78 86 85 86 87 79 76 86 87 77 78 81 81 81 81 81 80 87 77 79 81 81 81 81 81 81 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	-46 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 7 5 1 -1 -3 7 5 3 7 -1 -1 3 7 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 3 7 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 19 15 17 11 15 16 16 15 12 14 15 17 10 8 7 7 13 20 19	19 17 17 22 25 30 32 29 25 24 31 30 28 24 22 21 21 25 26 24 22 21 21 25 26 27 21 21 25 26 27 27 21 21 21 22 22 23 24 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 70 69 64 55 69 68 61 65 65 63 67 71 71 71 70 69 64 72 70 69 68 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 61 65 65 65 69 68 61 65 65 65 66 64 61 71 72 70 64 71 72 70 64 65 65 66 66	78 71 77 77 75 62 66 61 73 66 68 89 66 69 68 81 60 63 54 86 65 76 87 89 66 65 81 86 66 65 87 87 89 66 65 87 87 88 66 65 76 87 87 88 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58	6 6 7 7 6 8 8 9 9 12 10 10 8 8 8 10 9 8 8 11 13 13 9 8 8 8 9 9 14 14 14 14 8 8 10 10 14 13 12 6 6 7 7 8 8 9 9	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 2216 87 219 165 274 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 219 247 233 240 248 249 249 240	1015.4 1015.9 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
5017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-12 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-15 2017-07-15 2017-07-16 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-08 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-07-09 2017-08-20 2017-08-10 2017-08-11 2017-08-11	81 81 81 77 88 89 92 93 94 90 94 91 91 91 83 86 85 75 83 88 85 75 83 89 90 88 88 88 87 79 94 88 88 85 75 88 88 88 88 87 88 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 67 66 70 72 80 80 80 77 74 69 73 73 75 76 66 69 71 70 70 70 70 71 73 74 4 69 71 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	74 72 72 77 80 85 87 84 80 88 87 84 80 87 76 86 88 87 77 78 88 81 81 79 77 78 82 77 78 81 80 87 77 79 88 87 88 87 88 88 88 88 88 87 77 78 88 8	-4 -6 -6 -1 -7 -7 -9 -6 -2 -7 -9 -6 -2 -4 -0 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -1 -5 -1 -3 -7 -5 -1 -3 -7 -5 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 15 20 22 19 15 17 11 11 15 18 16 14 17 17 10 18 17 17 10 18 17 17 10 18 17 17 10 18 18 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 30 28 32 24 21 31 30 28 24 22 23 31 24 24 22 23 31 25 26 27 27 21 31 28 29 29 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	67 62 63 68 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 77 71 70 69 64 65 65 65 67 71 70 69 68 61 70 70 69 68 61 70 70 69 68 61 70 70 69 68 60 70 70 60 60 70 70 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	78 71 77 77 75 62 56 61 73 66 67 89 66 62 64 69 69 68 86 60 63 54 86 65 76 88 58 56 65 76 89 89 86 60 63 87 89 89 86 60 63 87 88 86 60 63 87 88 86 60 63 88 86 60 63 88 86 60 63 88 86 60 63 88 86 60 63 88 86 60 63 88 86 65 76 88 88 86 65 76 88 88 86 86 86 87 87 88 88 75 88 75 74 84 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85	6 6 7 7 6 8 8 9 9 7 7 7 5 5 6 6 6 6 9 9 12 10 8 8 8 7 7 8 8 11 13 13 13 13 13 13 14 8 8 9 9 14 14 14 13 12 6 6 7 7 8 8 7 7 8 8 7 7 8 8 9 9 14 14 14 13 12 6 6 7 7 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 304 216 87 215 247 219 165 274 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 263 234 204 27 219 219 247 233 260 263 270 270 270 270 270 270 270 270 270 270	1015.4 1016.1 1016.2 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 25 26 27 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
5017-07-22 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-19 5017-07-18 5017-07-13 5017-07-13 5017-07-14 5017-07-10 5017-07-10 5017-07-10 5017-07-10 5017-07-10 5017-07-00 5017-06-20 5017-06-20 5017-06-21 5017-06-21 5017-06-11 5017-06-13	81 81 81 87 77 88 89 99 92 93 88 85 79 91 91 91 83 86 85 75 83 89 90 80 88 89 88 88 87 79 90 88 88 88 88 89 90 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 66 70 72 80 80 80 80 77 73 73 73 73 73 75 76 68 69 71 71 70 71 73 73 74 69 69 75 77 70 70 71 71 73 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 77 78 80 85 87 87 88 88 89 82 78 86 86 85 88 87 77 77 88 80 82 77 77 81 81 81 81 77 79 81 81 81 77 78 80 80 82 77 77 74 81 81 81 77 78 80 80 82 82 77 77 88 80 80 82 82 87 77 77 88 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	-4 -6 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 8 7 5 2 0 1 1 -1 -5 -1 3 7 7 5 3 7 7 7 6 6 2 -4 -1 4 7 7 7 6 6 3 6 7 9 9 2 0 0 0 0 6 13 12 10 6 6 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 12 20 22 19 15 17 13 14 11 12 1 18 16 14 15 12 17 16 16 15 17 17 10 8 7 7 11 10 8 7 7 11 10 8 7 19 16 16 12 5 5	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 30 28 24 21 31 30 28 24 22 23 21 7 21 25 26 27 27 21 31 28 24 27 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	67 62 63 68 71 70 69 71 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64 55 65 65 65 65 67 71 Avg Dewpoint 65 64 67 72 70 69 68 68 61 65 63 67 77 70 69 68 68 68 61 65 65 65 67 77 70 66 64 65 65 65 66 66 66 67 70 70 66 68 68 69 68 69 68 69 68 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	78 71 77 77 75 62 56 61 61 62 64 62 64 65 63 86 66 60 49 65 81 86 60 49 65 76 87 88 66 60 49 65 66 60 49 65 66 67 88 66 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	6 6 7 7 6 8 8 9 9 7 7 7 7 5 6 6 6 6 9 9 12 10 8 8 8 10 10 14 13 13 13 13 14 14 14 15 12 6 6 7 7 8 11 17 18 17 18 18 10 14 17 18 18 10 14 17 18 18 10 14 17 18 18 10 14 17 18 18 10 14 17 18 18 10 14 17 18 18 10 14 17 18 18 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 2216 87 219 165 247 219 81 80 100 248 82 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 213 195 230 234 204 193 91 77 112 223 240 224	1015.4 1016.2 1016.2 1016.2 1016.2 1016.3 1016.0 1016.2 1016.3 1016.0 1016.2 1016.3 1016.0 1016.3 1016.0 1016.1 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 25 26 27 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
2017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-20 2017-07-20 2017-07-19 2017-07-19 2017-07-19 2017-07-10 2017-08-29 2017-08-29 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-20 2017-08-21 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-09 2017-08-08	81 81 81 87 77 88 89 99 92 93 95 94 88 85 87 79 91 91 91 87 88 88 85 75 89 89 80 88 88 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 66 70 72 80 80 80 80 77 77 72 74 69 75 76 68 69 71 71 70 71 73 73 73 73 73 74 69 69 71 71 70 70 71 71 72 73 73 73 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 72 77 80 85 87 87 88 88 89 82 78 86 85 88 79 76 86 86 85 83 81 79 77 78 81 81 81 81 81 87 79 80 82 77 77 74 81 81 81 81 87 77 79 81 81 81 87 77 79 80 82 77 77 78 80 80 82 77 77 78 80 80 82 77 77 78 81 81 81 81 80 77 79 80 80 82 77 79 80 80 82 77 79 81 81 81 81 81 87 77 79 80 80 82 77 79 80 80 82 77 79 80 80 82 77 79 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	-46 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 7 5 1 -1 -3 3 7 -1 -1 3 7 7 5 3 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 3 7 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 7 12 20 22 19 15 17 13 14 11 12 1 15 18 16 14 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	19 17 17 22 25 30 32 29 29 24 21 30 28 24 22 22 21 27 21 25 26 24 21 27 21 27 21 28 26 27 21 27 21 27 21 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 70 69 68 68 67 72 70 69 68 61 65 65 65 69 68 61 65 65 61 65 65 63 67 71 71 70 64 71 72 70 64 61 71 72 70 64 65 65 65 65 65 65 65 65 65	78 71 77 77 77 77 75 62 66 61 70 73 66 68 67 68 69 66 62 64 60 63 81 66 63 81 65 76 88 86 60 63 87 65 76 87 87 85 76 66 65 76 78 85 76 78 85 76 74 85 75 74 85 75 74 85 75 74 85 75 74 86 64 72	6 6 7 7 6 8 9 9 7 7 6 6 6 6 9 9 12 10 10 13 13 13 9 8 8 9 9 14 14 14 13 12 6 6 7 7 8 8 10 10 14 13 12 6 7 7 8 8 9 9 9 9 9 7 7 5 7 7	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 219 165 247 219 81 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 223 230 248 248 224 224 224	1015.4 1015.6 1016.7 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 25 26 27 28 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
5017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-12 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-14 2017-07-13 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-00 2017-07-00 2017-07-00 2017-07-00 2017-07-00 2017-07-00 2017-07-00 2017-07-00 2017-07-01 2017-07-00 2017-07-02 2017-07-01 2017-07-02 2017-07-01 2017-07-03 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-22 2017-08-23 2017-08-23 2017-08-24 2017-08-20	81 81 81 87 77 88 89 99 92 93 88 85 87 79 91 91 91 83 86 85 87 88 89 90 88 88 89 90 88 88 88 89 90 88 88 89 88 89 89 88 89 89 89 89 89 89	67 67 67 67 66 70 72 80 80 80 80 77 77 73 73 73 73 75 76 68 69 71 70 71 71 73 73 74 40 75 75 76 69 71 70 71 70 71 71 71 72 73 73 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 77 78 80 85 87 87 88 84 80 82 78 86 86 87 79 76 88 83 83 81 77 72 72 74 79 81 81 81 80 77 77 72 77 78 81 81 81 80 77 77 78 81 81 81 87 77 79 81 81 81 80 77 79 81 81 81 80 77 79 81 81 81 80 77 79 81 81 81 80 77 79 81 81 81 80 77 79 81 81 81 80 62 63	-4 -6 -6 -6 -1 2 -7 -7 -9 -6 -2 -4 -0 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -3 -7 -5 -1 -3 -7 -7 -6 -7 -9 -9 -9 -9 -9 -1 -1 -7 -7 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 7 12 20 22 19 15 15 17 13 14 11 15 18 16 14 16 15 15 17 10 8 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	19 17 17 22 30 32 29 29 22 23 32 24 21 31 30 28 22 23 21 27 21 21 22 22 23 21 27 27 28 29 29 29 20 20 21 21 21 21 21 22 22 23 24 24 25 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64 55 65 65 68 61 65 67 71 71 71 70 69 64 55 65 69 68 61 65 63 67 77 71 71 70 69 64 65 65 63 67 77 71 70 64 65 65 65 65 63 64 66 64 67 70 70 69 68 68 61 65 65 69 68 69 68 60 69 68 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 68 67 73 66 68 67 68 69 66 68 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 85 65 65 65 65 66 66 68 87 66 68 88 75 74 88 55 74 85 50 66 68 88 75 74 88 75 74 88 75 74 88 75 74 88 75 74 88	6 6 7 7 6 8 8 9 9 7 7 7 5 5 7 7 6 6 6 6 9 9 12 10 8 8 8 7 7 6 6 7 7 8 8 11 13 13 9 8 8 8 9 9 14 14 14 13 12 6 6 7 7 8 8 11 10 14 17 18 10 10 14 17 18 10 10 14 17 18 10 10 14 17 18 10 10 11 11 11 12 12 12 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 215 247 219 165 274 247 219 81 80 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 270 29 29 247 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	1015.4 1016.7 10	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 25 31 31 32 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
5017-07-22 5017-07-25 5017-07-26 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-19 5017-07-18 5017-07-13 5017-07-13 5017-07-14 5017-07-13 5017-07-14 5017-07-10 5017-07-10 5017-07-10 5017-07-10 5017-07-00 5017-06-20 5017-06-60	81 81 81 87 77 88 89 99 92 93 88 85 79 94 91 91 91 81 83 86 85 75 89 89 80 89 88 88 87 79 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	67 67 67 66 70 72 80 80 80 80 77 77 73 73 73 73 75 76 68 69 71 71 70 71 73 73 73 74 69 69 70 71 71 72 73 73 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 72 77 80 85 87 87 88 88 89 82 78 86 86 85 86 86 87 77 77 78 80 83 81 79 81 81 81 81 77 72 81 81 81 81 77 72 81 81 81 81 77 72 81 81 81 81 77 72 81 81 81 81 77 72 81 81 81 80 82 77 77 72 78 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	-4 -6 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 8 7 5 2 0 1 1 -1 -5 -1 3 7 7 5 3 7 7 5 3 7 7 6 2 0 0 1 1 -1 -5 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 7 12 20 22 19 15 14 11 12 20 18 14 12 17 11 15 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	19 17 17 22 25 30 32 29 29 22 21 31 30 28 24 22 22 23 21 17 21 25 26 27 21 27 21 27 21 28 29 29 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64 55 66 68 61 65 65 63 67 71 71 70 69 64 55 65 63 67 77 70 64 55 59 68 68 61 65 65 63 66 64 61 71 72 70 64 55 65 66 64 65 65 65 65 65 65 66 66 67 77 70 66 68 68 69 68 68 69 68 69 68 69 68 69 68 69 69 68 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	78 71 77 77 77 77 75 62 56 61 70 73 66 67 89 66 67 89 66 60 63 65 88 66 60 60 63 64 65 65 66 60 60 65 65 66 60 60 65 65 66 60 60 65 65 66 60 60 60 65 65 66 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	6 6 7 7 6 8 9 9 7 7 7 6 6 6 6 9 9 12 10 10 13 13 13 13 13 13 13 13 14 14 14 15 16 6 7 7 8 8 10 10 14 17 8 8 8 9 9 14 14 14 18 18 10 10 14 17 8 8 10 10 14 17 8 8 10 10 14 17 8 8 10 10 14 17 8 10 17 18 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 2216 87 219 165 247 219 81 80 100 248 82 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 213 260 213 290 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 223 240 224 224 224 224	1015.4 1016.7 10	7race 0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.0	24 24 24 24 24 24 25 31 31 32 44 19 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
0017-07-22 2017-07-25 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-12 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-07-10 2017-08-20 2017-0	81 81 81 87 77 88 89 92 93 94 94 94 88 87 79 94 83 86 85 87 87 89 90 88 88 88 89 90 88 88 88 89 90 88 88 89 90 88 88 89 90 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 67 66 70 72 80 80 80 87 75 72 74 69 73 73 75 76 68 69 71 70 71 70 71 73 74 10 69 75 75 76 69 71 75 76 69 71 75 75 76 69 75 75 75 75 75 76 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 77 78 80 85 87 87 88 88 89 88 89 76 88 88 87 77 78 88 88 88 81 77 72 72 74 79 81 81 81 80 77 79 88 82 77 79 88 83 87 77 79 88 87 88 87 77 79 88 87 88 87 77 79 88 87 77 79 88 87 77 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 79 88 87 77 79 70 66 66	-4 -6 -6 -1 -1 -2 -7 -9 -6 -2 -4 -0 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -3 -7 -5 -1 -3 -7 -7 -6 -3 -4 -1 -4 -7 -7 -6 -3 -6 -7 -9 -9 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -8 -10 -7 -7 -1 -1 -1 -3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 7 12 20 22 19 15 17 13 14 11 12 1 15 18 16 14 16 15 12 14 15 17 10 18 8 7 7 19 16 12 5 0 0 0 4 4 5 5 0	19 17 17 22 25 30 32 29 25 27 23 30 28 24 21 17 21 25 28 24 21 21 27 27 28 29 29 20 21 21 21 21 21 21 21 22 23 24 24 25 26 27 27 27 28 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 72 70 69 64 55 65 69 68 61 65 63 67 71 71 71 65 69 68 61 65 63 67 71 71 71 71 65 65 65 69 68 61 61 65 63 67 71 71 72 70 69 64 65 65 69 68 61 65 63 67 71 71 72 70 69 64 61 71 72 70 69 64 61 71 72 70 69 64 61 71 72 70 64 71 72 70 64 72 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	78 71 77 77 77 75 62 56 61 70 73 66 58 67 66 60 60 60 60 60 63 54 65 65 81 66 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	6 7 7 6 8 9 9 7 7 6 6 6 6 9 9 8 8 7 7 8 8 13 13 9 9 8 8 9 9 14 14 13 12 6 6 7 7 8 8 9 9 9 9 7 7 7 8 8 9 9 9 9 7 7 7 8 8 9 9 9 9	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 304 215 216 87 215 247 219 165 247 219 81 80 100 248 231 203 247 247 247 249 241 203 202 270 219 247 233 260 213 195 260 213 195 274 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 231 195 230 234 240 242 224 224 224 224 224 224 224	1015.4 1016.7 1	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 29 19 18 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
0017-07-22 2017-07-25 2017-07-26 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-21 2017-07-19 2017-07-19 2017-07-13 2017-07-13 2017-07-14 2017-07-10 2017-08-28 2017-08-28 2017-08-28 2017-08-28 2017-08-28 2017-08-28 2017-08-29 2017-08-20 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-10 2017-08-08 2017-08-08 2017-08-09 2017-08-09 2017-08-09 2017-08-09 2017-08-09 2017-08-09 2017-08-09	81 81 81 87 77 88 89 99 92 93 88 85 87 79 91 91 87 88 88 88 89 90 88 89 88 88 89 88 88 89 88 88 89 88 88	67 67 67 66 70 72 80 80 80 80 77 77 73 73 73 73 75 76 68 69 71 71 70 71 73 73 73 74 69 69 70 71 71 72 73 73 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 72 77 80 85 87 87 88 88 89 82 78 86 86 85 86 86 87 77 77 78 80 83 81 79 81 81 81 81 77 72 81 81 81 81 77 72 81 81 81 81 77 72 81 81 81 81 77 72 81 81 81 81 77 72 81 81 81 80 82 77 77 72 78 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	-4 -6 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 8 7 5 2 0 1 1 -1 -5 -1 3 7 7 5 3 7 7 5 3 7 7 6 2 0 0 1 1 -1 -5 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 7 12 20 22 19 15 17 13 14 11 15 18 16 14 16 15 17 10 18 8 7 17 10 18 8 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	19 17 17 22 30 32 29 29 24 21 31 30 28 24 22 23 21 27 27 28 29 24 21 27 27 27 28 28 29 29 20 21 21 21 21 22 22 23 24 21 21 21 21 22 22 23 24 24 25 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 72 70 69 64 55 66 68 61 65 65 63 67 71 71 70 69 64 55 65 63 67 77 70 64 55 59 68 68 61 65 65 63 66 64 61 71 72 70 64 55 65 66 64 65 65 65 65 65 65 66 66 67 77 70 66 68 68 69 68 68 69 68 69 68 69 68 69 68 69 69 68 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	78 71 77 77 77 77 75 62 56 61 70 73 66 67 89 66 67 89 66 60 63 65 88 66 60 60 63 64 65 65 66 60 60 65 65 66 60 60 65 65 66 60 60 65 65 66 60 60 60 65 65 66 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	6 6 7 7 6 8 9 9 7 7 7 6 6 6 6 9 9 12 10 10 13 13 13 13 13 13 13 13 14 14 14 15 16 6 7 7 8 8 10 10 14 17 8 8 8 9 9 14 14 14 18 18 10 10 14 17 8 8 10 10 14 17 8 8 10 10 14 17 8 8 10 10 14 17 8 10 17 18 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 10 10 14 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 2216 87 219 165 247 219 81 80 100 248 82 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 213 260 213 290 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 223 240 224 224 224 224	1015.4 1016.7 10	7race 0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.51 0.26 0.03 0.63 0.63 0.63 Trace 0.09 7race 0.09	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 29 29 20 20 21 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
2017-07-22 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-25 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-22 2017-07-20 2017-07-20 2017-07-19 2017-07-19 2017-07-15 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-14 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-07-16 2017-08-29 2017-08-20	81 81 81 87 77 88 89 99 92 93 95 94 88 85 87 79 91 91 91 87 88 88 85 75 89 89 88 88 88 87 89 89 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	67 67 67 66 70 72 80 80 80 80 77 77 72 74 69 75 76 68 69 71 71 70 71 73 73 73 73 73 74 70 70 71 71 70 71 71 72 73 73 73 73 73 74 75 75 75 75 76 76 76 76 76 77 77 77 77 77 77 77 77	74 72 77 78 85 87 87 88 88 88 80 82 78 88 86 87 76 86 86 87 77 78 88 81 81 77 79 81 80 87 77 78 81 80 87 77 77 88 81 80 77 77 76 80 80 80 87 77 77 88 81 80 77 77 70 66 66 67 70 73	-4 -6 -6 -6 -6 -1 2 7 9 9 6 2 4 0 1 -2 8 7 7 5 1 -1 -3 7 5 3 7 -1 -1 3 7 7 5 3 7 -1 -1 3 7 7 6 3 -4 -1 -1 4 7 7 7 6 3 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 7 12 20 22 19 15 14 11 12 20 18 14 15 16 14 15 17 10 18 17 17 10 18 17 10 17 10 18 17 10 17 10 18 17 10 18 17 10 18 17 10 18 17 10 18 17 10 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	19 17 17 22 25 30 32 29 22 24 21 31 30 28 24 22 22 21 27 21 25 26 24 27 21 27 21 27 21 28 26 27 21 27 21 27 21 28 29 20 20 21 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	67 62 63 68 71 70 69 71 71 70 69 61 66 72 70 69 68 72 70 69 68 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 69 68 68 61 65 65 69 68 68 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	78 71 77 77 75 62 56 61 70 73 66 68 68 68 69 68 69 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	6 6 7 7 6 8 9 9 7 7 6 6 6 6 9 9 12 10 10 13 13 13 9 8 8 9 9 14 14 13 12 6 7 7 8 8 9 9 9 9 9 7 7 5 7 9 9 4 4 7 7 8 8	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 219 165 247 219 81 100 248 231 203 Avg Wind Dir 203 202 270 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 223 260 211 203 248 249 227 101 90 82 240 224 227 101 90 82 145 105 227	1015.4 1015.5 1015.5 1015.7 1016.2 1015.7 1016.2 1015.6 1015.7 1016.2 1015.6 1015.7 1015.6 1015.7 10	7race 0.01 2.57 0.30 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.0	24 24 24 24 24 24 24 24 24 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
5017-07-22 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-25 5017-07-24 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-22 5017-07-19 5017-07-18 5017-07-18 5017-07-19 5017-07-19 5017-07-19 5017-07-19 5017-07-19 5017-07-19 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-07-09 5017-08-28 5017-08-28 5017-08-29 5017-08-28 5017-08-29 5017-08-29 5017-08-29 5017-08-21 5017-08-21 5017-08-21 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-22 5017-08-23 5017-08-23 5017-08-23 5017-08-24 5017-08-28 5017-08-29 5017-08-29 5017-08-29 5017-08-29 5017-08-29 5017-08-29 5017-08-29 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20 5017-08-20	81 81 87 77 88 89 92 93 95 94 94 99 88 85 79 91 91 91 91 87 88 88 89 90 89 89 88 88 88 88 89 90 89 89 88 88 88 89 89 89 89 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	67 67 67 66 70 72 80 80 80 80 77 72 73 73 73 73 79 75 66 69 71 71 70 71 73 73 73 73 74 66 69 71 71 72 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	74 72 77 78 80 85 87 88 88 89 88 89 88 89 76 88 88 88 87 77 78 88 81 81 77 79 81 81 81 82 77 79 81 81 81 81 87 79 81 81 81 81 77 79 81 81 81 80 82 77 79 81 81 81 80 82 77 79 81 81 81 80 82 77 79 81 81 81 80 82 77 79 81 81 81 80 82 77 79 81 81 81 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	-4 -6 -6 -6 -7 -7 -9 -9 -6 -2 -4 -0 -1 -2 -8 -7 -5 -1 -1 -3 -1 -8 -10 -7 -1 -1 -8 -10 -7 -1 -1 -8 -10 -7 -1 -1 -8 -10 -7 -1 -1 -3 -3 -1 -4 -4 -4 -7 -7 -7 -1 -1 -8 -7 -1 -1 -8 -7 -1 -1 -3 -7 -1 -1 -3 -7 -1 -1 -3 -7 -7 -1 -1 -3 -7 -7 -1 -1 -3 -7 -7 -1 -1 -3 -7 -7 -1 -1 -3 -3 -4 -4 -4 -7 -7 -7 -1 -1 -1 -3 -3 -4 -4 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -1 -7 -7 -7 -1 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 7 7 7 12 20 22 19 15 17 13 14 11 15 18 16 14 16 15 17 10 18 8 7 17 10 18 8 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	19 17 17 22 30 32 29 29 24 21 31 30 28 24 22 23 21 27 27 28 29 24 21 27 27 27 28 28 29 29 20 21 21 21 21 22 22 23 24 21 21 21 21 22 22 23 24 24 25 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	67 62 63 68 71 70 69 71 71 71 70 69 61 66 72 70 69 68 72 70 69 68 68 61 65 65 63 67 77 71 70 69 68 68 61 65 63 67 77 70 64 47 70 64 47 70 64 65 65 66 64 67 71 71 72 70 64 65 65 65 66 64 67 77 70 64 67 77 70 64 68 68 69 68 68 69 68 69 68 69 68 69 69 68 69 69 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	78 71 77 77 77 75 62 56 61 70 73 66 67 89 66 62 64 69 65 81 86 63 65 76 65 85 76 66 65 76 67 89 89 89 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 86 60 63 81 65 66 67 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68	6 6 7 7 6 8 8 9 9 7 7 7 6 6 6 6 9 9 12 10 10 14 13 13 13 13 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	168 103 87 179 146 155 260 211 216 143 176 304 216 87 219 165 247 219 81 100 248 231 203 202 274 249 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 233 260 219 247 229 247 231 260 211 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	1015.4 (1015.7	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 29 29 20 20 21 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20

2017-05-30	63	57	60	-8	5	0	5	56	88	7	103	1019.8	0.06	24
2017-05-29 2017-05-28	64 76	57 60	61 67	-7 0	4	0	6 12	56 59	86 76	9	92 104	1014.8 1012.3	0.05	18 24
2017-05-27	73	59	67	0	0	2	12	54	64	8	255	1012.4		24
2017-05-26 2017-05-25	76 66	58 55	67 60	-6	5	0	12 5	55 57	67 90	13 12	270 95	1004.7 1001.2	0.03 2.29	24
2017-05-24	71 68	57 60	63 64	-3 -2	2	0	8	52 54	68 72	10 6	83 99	1007.5 1012.6	Trace Trace	24 24
2017-05-22	66	55	61	-4	4	0	6	57	87	4	100	1018.1	0.51	24
2017-05-21 2017-05-20	61 76	51 55	55 64	-10 -1	10	0	9	45 46	70 54	6	104 72	1026.1 1023.7	Trace	10 24
2017-05-19	93	73	82	17	0	17	27	64	57	12	241	1013.3		24
2017-05-18 2017-05-17	92 91	72 59	83 75	19 11	0	18 10	28	63 59	53 58	7	219 183	1013.8 1015.7		24 24
2017-05-16 2017-05-15	80 72	52 51	68 63	4 0	0	3	13	46 39	48 42	7 16	207 309	1016.8 1010.2		24 24
2017-05-14	73	48	60	-3	5	0	5	45	62	11	270	1006.0	Trace	24
2017-05-13 2017-05-12	54 61	49 50	51 55	-12 -7	14 10	0	0	48 43	90 65	13	84 86	1010.1 1017.0	1.79 Trace	24 24
2017-05-11 2017-05-10	61 70	51 52	55 59	-7 -3	10 6	0	0	43 42	64 56	7 6	85 128	1015.5 1015.7	Trace	24 24
2017-05-09	63	45	55	-6	10	0	0	29	37	7	272	1014.8		24
2017-05-08 2017-05-07	60 56	43 47	52 52	-9 -9	13	0	0	31 41	47 66	10 13	269 249	1013.0 1005.9	0.03	24 24
2017-05-06 2017-05-05	66 70	54 53	61 62	1 2	4	0	6 7	51 58	70 87	15 12	212 116	996.0 1004.6	Trace 1.47	24 24
2017-05-04	65	48	57	-3	8	0	2	37	48	11	93	1022.2	Trace	24
2017-05-03 2017-05-02	67 76	56 68	62 72	3 13	3	7	7	34 49	36 49	14 18	281 251	1015.2 1004.5	Trace	24 24
2017-05-01	83	52	67	9	0	2 CDD	12	58 Ava	75	12	133	1011.7	Total	24 # obs
Date	High Temp.	Low Temp.	Avg Temp.	Temp Departure	HDD		GDD	Avg Dewpoint	Avg RH	Avg Wind Speed	Avg Wind Dir	Avg Press	Total Precip	
2017-04-30 2017-04-29	74 87	52 66	65 76	7	0	11	10 21	51 62	62 66	11 8	77 191	1020.9 1016.9	0.02	24 24
2017-04-28 2017-04-27	84 80	64 60	74 69	17 12	0	9	19 14	58 60	61 74	8 5	216 108	1015.1 1010.8	0.02	24
2017-04-26	64	56	60	3	5	0	5	55	86	10	90	1007.9	0.12	24
2017-04-25 2017-04-24	57 59	52 12	55 54	-1 -2	10	0	0	52 42	90 70	16 9	53 63	1013.0 1019.6	0.54	24
2017-04-23	65 57	46	54	-2	11	0	0	40	60	7	195	1019.4	0.09	24
2017-04-22 2017-04-21	63	50 52	55 57	2	10	0	2	49 52	82 86	8	198 76	1013.1	0.33	24 24
2017-04-20 2017-04-19	76 62	54 46	63 54	8	2 11	0	8	53 42	71 67	5 8	110 142	1018.3 1029.2	0.04	24 24
2017-04-18	69	49	59	5	6	0	4	36	44	9	83	1027.4	0.00	24
2017-04-17 2017-04-16	73 86	62 57	68 73	14 20	0	8	13 18	47 55	55 59	8	262 240	1015.8 1014.7	0.06	24 24
2017-04-15 2017-04-14	66 67	48 50	58 57	5 5	7	0	3	46 32	67 42	4 6	94 124	1025.6 1028.6	Trace	24 24
2017-04-13	65	49	58	6	7	0	3	32	40	11	290	1027.7		24
2017-04-12 2017-04-11	76 81	57 56	68 69	16 18	0	3	13 14	47 50	51 53	8	257 208	1021.5 1020.2		24
2017-04-10 2017-04-09	80 68	46 40	63 54	12 3	2 11	0	8	41 29	48 42	8 7	179 173	1021.6 1021.2		24 24
2017-04-08	60	39	50	-1	15	0	0	19	32	14	290	1012.5		24
2017-04-07 2017-04-06	51 57	42 46	46 50	-4 0	19 15	0	0	31 45	55 84	19 15	274 128	999.3 999.7	Trace 1.53	24 24
2017-04-05 2017-04-04	69 75	50 51	60 66	10 17	5	0	5 11	41 54	51 69	9	205	1011.8 1002.6	0.34	24 24
2017-04-03	67	44	55	6	10	0	0	38	55	7	129	1016.6	0.34	24
2017-04-02 2017-04-01	63 52	41 39	51 45	-3	14 20	0	0	32 36	48 71	10 14	298 325	1020.4 1011.2	0.01	24 24
Date												-		
Date	High Temp	Low	Avg	Temp	HDD	CDD	GDD	Avg Dewnoint	Avg RH	Avg Wind Speed	Avg Wind Dir	Avg	Total Precip	# obs
2017-03-31	Temp. 50	Temp.	Temp. 44	Departure -4	21	0	0	Dewpoint 41	92	Wind Speed 12	Avg Wind Dir 64	Press 1011.3	Precip 1.53	24
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29	Temp.	Temp.	Temp.	Departure				Dewpoint	RH	Wind Speed	Avg Wind Dir 64 141 345	Press	Precip	
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-28	50 52 61 54	39 37 46 48	Temp. 44 45	-4 -3 5 4	21 20 13 14	0 0 0 0	0 0 0 0	41 27 34 49	92 49 56 92	12 8 13 8	64 141 345 95	1011.3 1022.9 1018.9 1012.5	1.53 0.10 0.45	24 24 24 24
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-27 2017-03-26	50 52 61 54 61 45	39 37 46 48 42 41	44 45 52 51 49 43	-4 -3 5 4 2 -3	21 20 13 14 16 22	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	41 27 34 49 46 38	92 49 56 92 90 82	12 8 13 8 5	64 141 345 95 99 73	1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1	1.53 0.10 0.45 0.09	24 24 24 24 24 24 24
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-27	50 52 61 54 61	39 37 46 48 42	44 45 52 51 49	-4 -3 5 4	21 20 13 14 16	0 0 0 0	0 0 0 0	41 27 34 49 46	92 49 56 92 90	12 8 13 8 5	64 141 345 95 99	1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2	1.53 0.10 0.45	24 24 24 24 24 24
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-27 2017-03-26 2017-03-25 2017-03-24 2017-03-23	50 52 61 54 61 45 76 58 45	39 37 46 48 42 41 44 32 24	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34	Departure -4 -3 5 4 2 -3 11 -1	21 20 13 14 16 22 8 20 31	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 2	9 Pewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7	92 49 56 92 90 82 67 55	12 8 13 8 5 13 10 11 9	64 141 345 95 99 73 182 212 278	1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1027.8 1035.4	1.53 0.10 0.45 0.09	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-26 2017-03-26 2017-03-25 2017-03-24 2017-03-23 2017-03-23 2017-03-22	50 52 61 54 61 45 76 58 45 53	39 37 46 48 42 41 44 32 24 29	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 50	Departure -4 -3 5 4 2 -3 11 -1 -11 -5 5	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 2 0 0	9 Pewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53	Wind Speed 12 8 8 13 8 5 13 10 111 9 18 7 7	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1027.8 1035.4 1022.2 1013.9	1.53 0.10 0.45 0.09	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-26 2017-03-25 2017-03-24 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21	50 52 61 54 61 45 76 58 45	39 37 46 48 42 41 44 32 24	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 50 44	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -1 -5 -5 -6 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 2 0 0 0	9 Dewpoint 41 41 41 49 46 38 45 28 7 11 33 22	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53 43	12 8 13 8 5 13 10 11 9 18	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1027.8 1035.4 1022.2 1013.9 1019.9	0.45 0.09 0.02	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-24 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-20 2017-03-21 2017-03-20 2017-03-19	Temp. 50 52 61 54 61 45 76 58 45 53 59 54 50 42	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 32 24 29 43 34 36 36	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 50 44 42	Departure -4 -3 -3 5 4 2 -3 -11 -1 -11 -5 5 0 -2 -5	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 2 0 0 0 0 0	41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53 43 58	12 8 8 13 8 5 13 10 11 9 18 7 8 13 9	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292 156 77	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1027.8 1035.4 1022.2 1013.9 1019.9 1021.3 1020.6	0.45 0.09 0.02	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-27 2017-03-26 2017-03-23 2017-03-23 2017-03-22 2017-03-20 2017-03-19 2017-03-18 2017-03-16	50 52 61 54 61 45 76 58 45 53 59 54 42 44 38	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 32 24 29 43 34 36 36 28	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 50 44 42 39 37 31	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -11 -5 -5 -7 -12	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53 43 58 82 42	Wind Speed 12 8 13 8 5 13 10 11 9 18 7 8 13 9 8 14 15 16	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1035.4 1022.2 1013.9 1019.9 1021.3 1020.6 1025.3 1018.5	0.45 0.09 0.02 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-27 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-21 2017-03-16 2017-03-16	50 52 61 54 61 45 76 58 45 53 59 54 42 44 38 31	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 32 24 29 43 34 36 36	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 50 44 42 39 37	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -11 -5 -5 -7 -12 -17	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53 43 58 82 42	12 12 13 13 16 17 18 13 10 11 18 17 18 17 18 17 18 17 18 18	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1027.8 1035.4 1022.2 1013.9 1021.3 1020.6 1025.3 1018.5 1008.3	1.53 0.10 0.45 0.09 0.02	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-26 2017-03-25 2017-03-23 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-31 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-18	Temp. 50 52 61 61 45 76 58 45 53 59 54 50 42 44 38 31 34	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 32 24 29 43 34 36 36 28 24 21 24	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 50 44 42 39 37 31 26 31 30	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -5 -5 -7 -12 -17 -12 -12	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34 39 34	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 13 12 25 7	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53 43 58 82 42 47 57 77	Wind Speed 12 8 13 8 13 8 5 13 10 11 11 9 18 7 8 13 9 8 16 18 22 7	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1027.8 1035.4 1022.2 1013.9 1021.3 1020.6 1025.3 1018.5 1008.3 1008.3 1003.1	0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-26 2017-03-26 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-13 2017-03-13	50 52 61 54 61 45 76 58 45 53 59 54 50 42 44 38 31 34	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 32 24 29 43 34 36 36 28 24 21	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 50 44 42 39 37 31 26 31	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -5 -5 -7 -12 -17 -12	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34 39	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 13 12 25	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53 43 58 82 42 47 57	Wind Speed 12 8 13 8 5 13 10 11 9 18 8 13 10 11 9 18 13 10 11 20 11 20 11 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1035.4 1022.2 1013.9 1019.9 1021.3 1020.6 1025.3 1008.3 1008.3	0.02 Trace 0.01 Trace 0.05	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-26 2017-03-26 2017-03-26 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-20 2017-03-12 2017-03-12 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-12 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-14 2017-03-15 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16	Temp. 50 52 61 54 61 45 76 58 45 53 59 54 50 42 44 38 31 34 42 33 32	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 32 29 43 34 36 36 28 24 21 24 22 24	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 50 44 42 39 37 31 26 31 30 28 26 37	Departure -4 -3 -5 -4 -3 -5 -4 -1 -11 -11 -5 -5 -7 -12 -17 -12 -14 -16 -4	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34 39 34 35 37	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 12 25 7 7 1 24	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53 43 58 82 42 47 57 77 37 41 34 60	Wind Speed 12 8 13 13 8 5 13 10 11 19 18 7 8 13 9 18 16 16 18 22 7 12 17	64 141 345 95 99 97 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1027.8 1035.4 1022.2 1019.9 1021.3 1020.6 1025.3 1008.3 1008.3 1008.1 1028.3 1028.3	0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-25 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-32 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31	50 52 61 54 61 54 65 8 65 63 59 66 63	Temp. 39 39 46 48 42 41 44 32 24 43 36 36 36 28 24 21 24 21 24 49 49	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 50 44 42 26 31 30 28 26 37 58	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -5 -7 -7 -12 -12 -14 -4 -17 -16	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34 39 34 35 37 37 39 28	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 12 25 7 7 7 1 24 22 23 32	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53 43 58 82 47 77 37 41 34 60 25 43	Wind Speed 12 8 13 13 8 5 13 10 11 11 9 18 7 8 13 9 8 13 10 11 11 12 16 17 17	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 233 238	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.2 1022.4 1022.4 1027.8 1035.4 1022.2 1013.9 1029.1 1021.3 1018.5 1008.3 1018.5 1008.3 1024.1 1030.1 1028.3 1021.3	1.53 0.10 0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01 Trace 0.05 0.05	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-30 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-26 2017-03-26 2017-03-25 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-31 2017-03-12 2017-03-13 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-08	Temp. 50 52 61 54 61 45 76 58 45 53 59 54 50 42 42 43 38 31 34 42 33 32 48 68 63	Temp. 39 37 46 48 42 41 41 32 24 43 36 36 36 28 24 21 24 21 28 49 43	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 34 40 40 42 39 37 31 26 31 26 37 30 28 26 37 58 57	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -7 -7 -12 -12 -14 -16 -4 -17 -16 -15	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34 39 34 35 37 39 39 34 35 37 39 39 39 39 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 12 25 7 7 1 24 24 22 32	92 49 56 92 67 55 33 31 53 43 58 82 42 47 77 77 77 37 41 34 60 25 43 65	Wind Speed 12 8 13 8 13 10 11 19 18 7 8 8 13 9 18 17 18 19 18 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	64 141 345 95 99 97 31 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 239 248 147	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1028.1 1028.1 1022.4 1022.4 1022.8 1023.1 1024.1 1020.6 1025.3 1003.1 1030.1 1030.1 1030.1 1030.1 1031.3 1024.1 1013.3 1015.9 1015.9 1023.2	0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01 Trace 0.01 0.02	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-20 2017-03-31 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-09 2017-03-09	Temp. 50 50 50 61 54 61 45 76 61 45 58 45 53 59 42 44 43 33 34 42 33 32 48 63 66 63 66 63 66 50 37	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 42 29 43 36 36 38 28 24 21 24 21 28 49 49 49 43 7 16	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 45 45 40 50 44 42 39 37 31 26 31 26 31 30 28 26 57 55 57	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -11 -5 -0 -2 -7 -12 -12 -14 -14 -16 -15 -15 -0 -13	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 21 23 26 28 34 39 34 35 37 39 28 7 8	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 7 7 1 1 24 22 32 43 17 -2	92 49 56 92 90 82 67 55 33 31 53 43 43 47 57 77 37 41 34 60 25 43 65 41 29	Wind Speed 12 8 13 8 13 10 11 11 9 18 7 8 13 9 8 16 18 22 7 12 17 15 16 17 9 5 10	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 90 311 303 233 233 233 248 147	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1012.5 1018.9 1012.5 1028.1 1022.4 1022.4 1022.2 1013.9 1021.3 1020.6 1013.9 1021.3 1018.5 1008.3 1003.1 1028.3 1024.1 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1023.3 1032.3 1033.5	1.53 0.10 0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01 Trace 0.05 0.05	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-22 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-31 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-10	Temp. 50 52 61 54 61 45 76 61 45 58 45 59 50 42 44 38 31 32 42 33 32 48 68 63 63 50 37 33 39	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 42 29 43 36 36 36 36 22 24 21 22 24 21 21 28 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Temp. 44 45 52 51 49 43 57 44 40 50 44 42 39 37 31 30 28 26 37 58 57 40 27 28 34	Departure -4 -3 -3 -5 -5 -5 -7 -11 -11 -12 -12 -14 -16 -17 -16 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	21 20 13 14 16 22 28 31 25 15 22 22 28 34 35 37 39 28 7 8 10 25 8	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 43 49 46 38 45 28 47 11 33 22 28 33 15 7 7 7 1 24 22 32 43 17 -2 3 12	92 49 92 82 67 55 33 31 53 43 58 82 42 47 57 77 37 41 34 60 25 43 65 43 65	Wind Speed 12 8 13 8 13 10 11 11 9 18 7 8 13 10 11 17 9 18 17 19 10 11 17 17 17 17 17 18 18 18 19 10 10 11 10 11 11 11 11 11	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 248 147 149 308 308	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1018.2 1028.1 1022.4 1028.1 1022.4 1022.2 1028.1 1027.8 1035.4 1022.2 1028.1 1021.3 1020.6 1025.3 1018.5 1003.1 1030.1 1028.3 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9 1015.9	1.53 0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01 Trace 0.05 0.05	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-26 2017-03-25 2017-03-23 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-31 2017-03-10	Temp. 50 50 52 61 61 45 61 45 76 61 45 58 45 59 54 45 53 31 34 42 44 38 33 32 48 63 66 63 66 50 37 35 39 62	Temp. 39 39 46 48 42 41 44 42 29 43 34 36 28 24 21 24 21 28 49 49 43 37 43 38	Temp. 44 44 45 52 51 49 43 57 45 50 44 40 40 44 42 42 37 31 30 26 31 30 28 26 37 40 27 28 40 40 41 41 42 42 42 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -7 -12 -12 -14 -16 -15 -15 -17 -18 -18 -18 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34 39 34 35 7 8	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 12 25 7 7 1 24 22 23 32 43 17 -2 3 12 21	92 49 92 90 82 67 55 33 15 53 43 58 82 42 47 77 77 41 34 60 25 43 65 43 60 25 43 60 25 43 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Wind Speed 12 8 13 8 13 10 10 11 19 9 18 7 7 8 13 10 11 19 18 7 7 10 11 17 17 17 17 17 18 18 18 18 18 19 19 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	64 141 345 95 99 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 239 248 147 149 308 301 297 298 299 301 201 201 201 201 201 201 201 201 201 2	Press 1011.1 3 1022.9 1018.9 1018.1 1022.5 1018.2 1028.1 1028.1 1027.8 1035.4 1027.8 1019.9 1019.9 1021.3 1020.1 1020.3 1020.1 1030.3 1020.1 1030.3 1020.1 1030.3 1020.1 1031.9 1015.9 1015.9 1015.9 1023.2 1037.5 1034.9 1032.3 1037.5 1034.9 1037.5	1.53 0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01 Trace 0.05 0.30 0.30	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-22 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-31 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-10	Temp. 50 52 61 54 61 45 76 58 45 53 59 54 42 44 38 31 34 42 48 68 63 66 63 66 50 37 35 39 62 72	Temp. 39 37 37 46 48 42 41 44 44 43 22 24 43 36 36 28 24 21 24 21 28 49 49 49 49 43 27 16 21 29 38 55	Temp. 444 445 52 51 49 43 45 57 45 34 40 40 42 42 37 31 30 26 31 30 28 26 37 40 27 28 40 47 40 47 47	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -5 -5 -7 -12 -12 -14 -16 -15 -0 -13 -11 -5 -5 -7 -7 -12 -17 -12 -18 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34 39 37 39 28 10 25 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 13 33 22 28 33 15 12 25 7 7 1 24 22 23 43 17 -2 3 12 21 55 55	92 92 90 82 67 55 55 33 31 53 43 58 82 47 57 77 37 41 34 60 25 43 65 41 29 35 36 37 37 43 43 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Wind Speed 12 8 13 8 5 13 10 11 19 18 7 8 13 9 8 16 16 17 17 9 5 10 17 10 11 11 12 15 16 17 17 18 17 18 18 18 22 17 15 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18	64 141 345 95 73 182 212 278 331 271 271 271 280 280 280 311 303 313 29 90 48 194 90 311 303 323 239 248 301 279 248 250 260 279 279 279 279 279 279 279 279 279 279	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1018.0 1012.5 1018.2 1028.1 1028.1 1028.1 1029.1 1029.1 1029.1 1029.1 1020.1 102	1.53 0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01 Trace 1.62 0.05 0.30 0.10 0.02	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-21 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-20 2017-03-31 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-12 2017-03-15 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-05 2017-03-05 2017-03-06 2017-03-06 2017-03-01 2017-03-01	Temp. 50 52 61 45 61 45 58 45 59 53 59 42 44 44 38 31 34 42 33 32 48 68 63 63 65 50 37 39 62 72 Hight	Temp. 39 37 46 48 42 41 41 42 24 43 36 36 36 28 42 21 24 21 24 21 22 24 21 21 28 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Temp, 444 445 52 449 447 445 557 445 440 422 828 440 277 558 347 477 633 447 477 633 447 477 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 447 633 555 555	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -11 -5 -0 -2 -5 -7 -17 -12 -14 -16 -14 -17 -10 -18 -19 -11 -5 -5 -7 -7 -12 -12 -14 -16 -17 -18 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 34 39 37 39 28 7 8 10 25 34 35 37 39 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 43 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 7 7 1 24 22 32 43 17 -2 3 12 21 25 Avg Dewpoint 44	92 92 90 82 90 82 67 55 33 31 53 58 82 42 47 57 77 41 34 60 43 65 41 29 43 65 43 65 43 65 43 67 77 77 41 34 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65	Wind Speed 12 8 13 13 8 5 13 10 11 9 18 7 8 13 10 11 17 9 16 18 22 7 12 17 15 16 17 9 10 17 17 15 16 17 9 10 15 14 23 15 Avg Wind Speed 5	64 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 233 239 248 147 149 308 301 297 285 220 Avg Wind Dir 141	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1018.0 1012.5 1018.2 1018.2 1012.6 1022.4 1022.8 1023.9 1021.3 1020.1 1025.3 1018.5 1020.3 1018.5 1020.1 103	1.53 0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01 0.05 0.05 0.05 Trace 0.05	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-19 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-09 2017-03-01	Temp. 50 52 61 61 45 61 45 58 45 59 59 42 44 44 33 31 42 33 48 68 63 66 50 37 35 39 62 72 72	Temp. 39 37 46 48 48 42 41 44 32 24 43 36 36 36 28 21 22 24 21 22 24 21 22 24 21 22 24 21 28 49 49 43 27 16 21 29 38 55	Temp. 444 445 52 449 445 551 449 445 570 445 349 45 37 37 36 31 30 28 37 58 40 47 47 48 47 47 48 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -11 -5 -5 -7 -12 -12 -12 -12 -12 -14 -16 -4 -17 -16 -15 -5 -7 -7 -12 -17 -18 -7 -7 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 21 23 26 34 39 34 35 37 37 8 10 25 38 10 25 4 10 25 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 41 27 34 49 46 48 48 45 28 7 11 33 12 22 28 33 15 13 12 25 7 1 1 24 22 32 43 17 -2 3 11 21 25 3 47 20 48 49 49 49 46 46 47 48 48 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	92 92 90 82 67 55 33 31 53 58 82 42 47 77 37 41 34 60 25 43 65 43 65 43 67 77 37 41 41 41 42 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Wind Speed 12 8 13 8 5 5 13 10 11 19 18 7 8 8 13 9 18 16 17 19 18 16 17 19 17 15 16 17 19 15 10 15 14 23 15 Avg	64 141 345 95 95 97 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 233 239 248 147 149 308 301 297 248 Avg Wind Dir	Press 1011.3 1022.9 1018.9 1018.0 1012.5 1018.2 1028.1 1028.1 1028.1 1027.8 1035.4 1027.8 1035.4 1027.8 1039.1 1020.6 1039.1 1021.3 1020.6 1039.1 1048.3 1030.1 1048.3 1059.1 105	1.53 0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01 Trace 1.62 0.05 0.02 Trace 0.05 0.01 0.02	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-31 2017-03-30	Temp. 50 52 61 61 45 61 45 58 45 53 59 42 44 38 31 34 42 48 68 63 66 50 37 35 62 72 High Temp. 66 54 45 59	Temp. 39 39 37 46 48 42 41 41 32 24 43 36 36 36 28 24 21 22 44 22 24 42 21 28 49 49 49 43 36 55 Low Temp. 49 49 49 40 40 40 41 41 41 42 41 49 49 49 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Temp. 444 445 52 49 49 43 445 57 45 58 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -11 -5 -5 -7 -12 -12 -14 -16 -4 -17 -16 -15 -5 -7 -17 -16 -17 -16 -17 -16 -17 -16 -17 -16 -17 -16 -17 -16 -17 -17 -17 -18 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34 39 34 39 34 37 39 28 8 10 25 15 31 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 13 33 22 28 33 15 7 7 7 24 22 23 43 17 24 22 21 25 32 43 27 21 21 25 25 27 20 22 21 21 25 21 21 21 25 25 27 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	99 49 56 92 90 82 67 55 33 43 58 82 47 57 77 41 34 60 65 41 29 36 57 77 41 37 41 41 41 41 41 41 41	Wind Speed 12 8 13 8 5 13 10 11 19 18 7 8 13 9 8 16 18 22 7 15 16 17 9 5 10 15 14 23 15 14 23 15 14 23 15 17 19 11 11 12 12	64 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 271 258 280 284 194 90 311 303 239 248 147 149 308 301 297 487 487 487 487 487 487 487 487 487 48	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1018.2 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1039.1 103	1.53 0.10 0.45 0.09 0.02 0.02 Trace 0.01 Trace 1.62 0.05 0.02 Trace 0.05 0.01 0.02	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-21 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-23 2017-03-22 2017-03-20 2017-03-21 2017-03-10 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-01 2017-03-01 2017-03-01 2017-03-01 2017-03-01 2017-03-01 2017-03-01 2017-03-01 2017-03-01 2017-03-01	Temp. 50 50 52 61 54 61 76 58 76 59 59 54 45 50 42 44 43 31 34 42 33 34 42 33 36 66 50 37 35 62 72 High Temp. 66 54 54 54 54 54 77 72	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 43 22 44 43 36 62 84 21 24 21 28 49 43 31 66 21 22 24 47 43 33 47 55 52	Temp. 44 445 522 531 49 43 557 45 45 50 444 40 40 37 37 31 26 31 30 28 83 28 40 27 28 37 58 40 40 40 60 60 60	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -11 -5 -5 -0 -2 -5 -7 -12 -12 -14 -14 -15 -5 -6 -13 -11 -5 -8 -8 -2 -5 -7 -7 -12 -12 -14 -16 -6 -13 -11 -5 -8 -8 -2 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 34 39 34 35 37 39 34 10 25 38 37 10 25 38 37 39 10 25 31 31 25 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 43 49 46 38 45 28 47 11 33 22 28 33 15 7 7 1 24 22 33 43 17 -2 31 22 43 47 -2 31 22 48 49 49 49 46 49 49 46 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	992 499 56 92 99 82 67 55 33 31 53 43 58 82 42 47 57 41 34 65 62 43 65 77 Avg RH 74 74 79	Wind Speed 12 8 13 8 5 13 10 11 9 18 7 8 13 9 8 13 10 11 17 9 8 16 18 22 7 12 17 15 16 17 9 5 10 15 14 23 15 Avg Wind Speed 5 7 15 29 6	64 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 203 323 239 248 147 149 308 301 297 285 220 Avg Wind Dir 141 165 287 215 192	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1022.4 1023.9 1019.9 1019.9 1019.9 1019.9 1019.9 1019.9 1025.1 1026.4 1025.1 1037.1 103	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-23 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-31 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-17 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-19 2017-03-10	Temp. 50 52 61 54 61 61 45 76 58 45 53 59 42 44 43 31 34 42 33 32 48 68 63 66 50 37 35 62 72 74 High Temp. 66 54 45 72 74 75 88	Temp. 39 37 46 48 42 41 41 42 24 42 29 43 36 62 28 24 21 24 21 22 24 21 22 24 21 21 28 49 49 49 40 38 55 55 55 55 55 56 57 57 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58	Temp. 44 45 52 51 49 49 43 57 45 45 40 50 40 31 31 32 63 31 28 31 28 31 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -11 -5 -5 -0 -2 -5 -7 -12 -12 -14 -16 -4 -17 -16 -5 -5 -7 -7 -17 -17 -17 -17 -17 -17 -17 -17 -	21 20 13 14 16 22 8 20 25 15 21 23 26 28 34 39 34 37 37 8 10 25 10 25 11 10 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 12 25 7 7 1 24 22 21 32 43 17 -2 21 21 55 Avg Dewpoint 44 27 18 51 53 50 40	92 49 56 92 67 55 33 31 53 33 43 82 42 47 77 37 41 60 25 41 29 36 65 41 29 36 77 77 41 41 74 74 74 77 79	Wind Speed 12 8 13 8 5 13 10 11 19 9 18 7 7 8 8 13 19 9 8 16 17 17 15 16 17 17 9 5 10 15 14 23 15 15 Avg Wind Speed 5 7 15 12 9 6 6 4	64 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 271 278 280 284 194 90 311 303 233 239 248 301 297 248 301 297 147 149 308 301 297 248 301 297 147 149 165 287	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1018.2 1028.1 1028.1 1022.4 1027.8 1028.1 1029.1 1029.1 1029.1 1021.3 1029.1 1021.3 1029.1 1021.3 1021.1 1028.3 1029.1 1021.3 1021.3 1021.1 1021.3 1021.3 1021.1 1021.3 102	1.53 0.10 0.45 0.09 0.02 Trace 0.01 Trace 1.62 0.05 Trace 0.01 0.02	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-31 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-11 2017-03-10 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-21 2017-02-22 2017-02-24 2017-02-22 2017-02-22 2017-02-22	Temp. 50 52 61 54 61 76 65 88 31 34 42 33 32 48 68 63 66 50 37 35 62 72 74 45 45 45 57 76 68	Temp. 39 37 46 48 48 42 41 41 44 32 43 29 43 36 28 24 21 24 21 24 21 22 24 21 29 38 55 50 38 55 50 43 31 34 47 52 45 41	Temp. 44 445 52 52 49 49 43 57 45 45 49 40 40 37 31 26 31 30 28 26 37 58 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -17 -12 -12 -14 -16 -15 -0 -13 -11 -5 -8 -8 -7 -7 -12 -17 -12 -17 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 21 23 34 35 37 39 28 8 10 25 38 37 37 31 18 2 2 5 5 18 2 5 7 18 2 7 18 2 7 18 2 7 18 2 7 18 2 7 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 7 7 1 24 22 32 43 17 24 22 21 55 Avg Dewpoint 44 27 18 18 51 50 40 26 25	8H 92 49 56 92 67 55 33 31 53 31 53 82 42 47 77 37 34 60 65 41 34 65 43 65 41 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	12 8 13 18 15 19 19 18 19 19 19 19 19	64 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 90 311 303 233 233 239 248 147 149 308 301 147 149 165 287 285 220 Avg Wind Dir 141 165 287 215 192 162 175	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1018.2 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1039.1 103	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-25 2017-03-25 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-12 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-14 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-20 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21	Temp. 50 52 61 54 61 76 58 76 59 54 45 50 59 54 42 44 43 33 34 42 48 68 63 66 60 37 35 39 62 72 High Temp. 72 74 75 70 70 66 66	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 43 22 44 43 36 62 84 22 24 42 22 24 49 43 36 62 88 49 43 37 66 62 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68	1 Temp. 44 44 45 52 43 43 45 52 44 44 42 42 45 50 60 60 62 58 48 550 60 60 55 55 52 55 55 58 60 60 60 62 64 65 52 66 60 60 62 64 65 55 66 60 60 62 64 65 65 66 60 62 64 65 65 66 60 60 62 64 65 65 66 60 60 62 64 65 65 66 60 60 62 64 65 65 66 60 60 60 62 62 65 65 66 60 60 60 62 64 68 65 65 66 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -11 -5 -5 -0 -2 -5 -7 -12 -12 -14 -14 -15 -5 -8 -8 -2 -5 -7 -17 -12 -12 -14 -14 -17 -10 -13 -11 -5 -8 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	21 20 13 14 16 22 31 25 21 23 32 34 35 37 39 28 30 37 37 8 10 25 38 37 18 25 37 37 39 25 37 37 39 25 37 37 39 37 37 38 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 43 49 46 38 45 28 47 11 33 22 28 33 15 7 7 1 24 22 33 15 57 7 1 24 22 32 43 31 12 55 Avg Dewpoint 44 27 18 51 53 50 40 26 25 36 30	8H 92 49 99 49 56 99 56 99 56 99 57 57 57 57 77 41 34 65 77 77 41 29 35 39 36 77 74 41 74 79 51 51 50 35 50	Wind Speed 12 8 13 8 13 10 11 19 18 7 8 8 13 10 11 17 9 18 17 16 17 17 15 16 17 9 5 10 15 14 23 15 14 23 15 14 23 15 14 23 15 16 17 9 9 6 4 7 11 9 8	64 141 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 233 248 147 149 308 301 297 285 220 Avg Wind Dir 141 165 287 215 162 175 1127 266 277 266 277 266	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1012.5 1018.2 1028.1 1022.4 1022.4 1022.2 1022.6 1025.3 1026.1 1026.1 1027.6 1028.1 102	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-23 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-31 2017-03-12 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-17 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-19 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-10 2017-03-20 2017-03-10 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-21 2017-02-22 2017-02-22 2017-02-22 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21	Temp. 50 52 61 54 61 61 45 76 58 45 53 59 54 44 43 38 31 34 42 33 33 32 48 68 63 66 50 37 35 66 54 45 57 70 66 66 64 44	Temp. 39 37 46 48 42 41 41 32 44 29 43 36 62 88 24 21 24 21 24 21 22 24 21 21 28 49 43 37 65 28 49 43 37 66 28 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Temp. 44 45 52 52 49 49 43 57 45 45 49 40 40 37 31 31 26 31 30 28 26 31 28 40 44 41 40 60 62 48 43 50 60 60 48	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -5 -7 -12 -14 -16 -15 -0 -13 -11 -15 -8 -25 -7 -12 -12 -14 -16 -15 -17 -10 -13 -11 -11 -15 -10 -13 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 28 34 39 34 35 37 39 34 35 37 39 31 10 25 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 33 22 28 33 15 12 25 7 7 11 24 22 28 32 43 17 -2 32 43 17 -2 31 22 21 55 40 26 27 18 51 30 30 30 30 30	92 49 56 92 82 67 55 33 31 58 82 47 57 37 41 60 25 43 43 65 41 29 47 77 77 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41	12 8 13 8 5 5 10 11 10 11 10 10	64 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 271 278 280 284 194 90 311 303 233 239 248 301 297 285 200 407 141 165 287 47 149 308 301 297 147 149 165 215 127 169 215 127 169 215	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1018.2 1028.1 1028.1 1022.4 1027.8 1028.1 1029.1 1029.1 1021.3 1029.1 1021.3 1029.1 1021.3 102	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-14 2017-03-13 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-17 2017-03-18 2017-03-19 2017-03-19 2017-03-10 2017-03-20 2017-03-20 2017-02-22 2017-02-22 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21 2017-02-21	Temp. 50 52 61 54 61 61 45 76 58 45 53 45 50 61 42 44 43 33 31 34 42 33 32 42 48 68 63 66 50 37 35 39 62 74 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Temp. 39 37 46 48 48 42 41 44 44 32 43 43 36 62 88 24 42 29 29 43 36 62 88 24 41 21 24 29 29 88 55 50 43 31 31 34 47 52 41 34 41 50 30 26 31 33	Temp. 44 445 52 52 49 49 43 57 45 45 49 40 40 44 42 42 37 31 26 31 30 28 40 28 40 40 40 40 41 42 42 42 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -12 -12 -12 -14 -4 -17 -15 -5 -7 -12 -17 -12 -11 -17 -16 -6 -13 -11 -15 -6 -13 -11 -15 -7 -12 -12 -14 -14 -17 -16 -17 -17 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 22 23 34 39 39 28 7 8 10 25 33 34 35 37 37 31 18 22 5 5 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 7 7 1 24 22 28 32 43 17 24 22 21 55 Avg Dewpoint 44 27 48 51 50 40 26 53 6 30 16 15 52 6	92 49 56 56 82 67 55 33 31 58 82 42 47 77 37 41 60 25 43 65 41 41 79 51 41 77 77 77 77 77 77 77 77 77 7	Wind Speed 12 8 13 13 18 5 13 10 11 19 18 7 8 13 19 9 18 16 18 22 7 12 17 15 16 17 9 5 10 15 14 23 15 14 23 15 14 23 15 16 17 9 5 10 15 14 23 15 16 17 9 5 10 15 14 23 15 16 17 9 5 10 15 14 23 15 16 17 9 5 10 17 9 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	64 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 271 266 280 311 303 303 303 303 239 248 147 149 165 287 165 280 167 177 167 165 287 167 165 287 177 165 287 177 177 187 187 187 187 187 187 187 1	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1018.2 1028.1 102	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-22 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-23 2017-03-23 2017-03-23 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-19 2017-03-10 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-20 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-21	Temp. 50 52 61 54 61 61 65 88 65 76 58 85 59 50 42 44 43 88 31 34 42 33 32 48 68 63 50 37 37 66 64 45 72 72 72 66 64 44 43 88 51 57 70 66 64 44	Temp. 39 37 46 48 42 41 41 42 42 41 32 43 36 36 36 36 32 42 42 21 24 22 42 21 24 43 36 45 45 45 45 45 45 45 45 46 47 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Temp. 44 445 522 49 43 43 57 45 58 40 50 40 31 30 32 28 26 31 30 28 26 37 58 40 40 40 41 41 42 42 42 48 48 43 50 60 48 48 43 50	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -5 -7 -12 -12 -12 -14 -16 -17 -16 -17 -17 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19 -19	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 21 23 26 34 39 28 34 39 28 7 8 10 25 31 15 21 15 21 21 21 22 28 34 39 28 31 10 20 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 43 49 46 38 45 38 45 28 33 15 11 22 23 31 12 25 7 7 1 24 22 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	92 49 56 56 67 55 33 31 43 58 42 47 77 37 41 34 60 65 41 29 35 36 77 Avg 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	Wind Speed 12 8 13 13 13 13 10 11 11 9 18 7 8 13 3 9 8 16 18 22 7 12 17 15 16 17 9 5 10 15 17 9 5 10 15 14 23 15 17 9 6 4 7 11 19 8 8 8 8 8	64 141 1345 95 95 97 73 182 212 228 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 233 231 239 248 147 149 308 301 297 285 287 215 220 Avg Wind Dir 141 165 287 215 220 175 266 272 266 272 266 272 272 266	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1012.5 1018.2 1028.1 102	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-20 2017-03-21 2017-03-31 2017-03-12 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-14 2017-03-14 2017-03-15 2017-03-16 2017-03-17 2017-03-17 2017-03-18 2017-03-18 2017-03-19 2017-03-19 2017-03-02 2017-03-02 2017-03-02 2017-03-01	Temp. 50 52 61 54 61 61 45 76 58 44 45 53 59 54 44 43 38 32 42 43 33 32 42 48 68 63 66 50 37 35 62 72 High Temp. 66 54 45 57 70 66 64 44 38 86 51 45 45 44 48 48 48 48 48 48 48 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Temp. 39 37 46 48 48 42 41 41 32 44 29 43 36 62 88 24 21 24 21 22 24 21 28 49 43 37 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67	Temp. 44 445 455 52 49 49 43 57 45 45 49 49 40 40 40 37 31 31 26 31 30 28 26 37 58 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -17 -12 -12 -14 -16 -15 -0 -13 -11 -5 -8 -2 -7 -12 -17 -12 -12 -14 -16 -4 -17 -16 -15 -0 -13 -11 -5 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 15 26 34 39 28 34 35 27 8 8 10 25 15 26 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 47 111 33 22 28 33 15 13 12 25 7 7 1 1 24 22 21 25 32 43 17 24 22 21 55 30 16 15 53 50 40 26 25 36 30 16 15 26 23 18	92 49 56 92 90 82 90 82 67 55 33 43 43 58 82 42 47 77 41 34 40 25 41 29 42 47 77 77 77 77 77 77 77 77 77	12 8 13 8 15 10 11 11 11 11 11 11	64 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 271 278 280 284 194 90 311 303 239 248 194 194 90 311 303 239 248 194 195 287 147 149 308 301 297 141 155 287 287 285 220 162 272 169 272 169 272 169 263 288	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1018.2 1028.1 1028.1 1022.4 1022.8 1022.4 1022.8 1022.1 102	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-22 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-31 2017-03-12 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-14 2017-03-13 2017-03-10	Temp. 50 52 61 54 61 61 45 76 58 45 45 53 45 50 42 44 43 33 34 42 33 48 68 63 66 50 72 74 19 58 51 57 70 66 64 44 38 85 51 45 57 70 66 64 44 55 51 45 45 53	Temp. 39 37 46 48 48 42 41 44 43 22 44 29 43 36 28 24 21 24 21 22 24 21 28 49 43 37 66 31 31 47 52 43 41 50 66 31 31 29 32 36 31 32 32 36 31	Temp. 44 45 52 49 49 43 57 45 49 49 43 43 57 45 49 40 44 42 42 37 37 31 30 28 43 37 58 40 40 41 40 41 40 41 42 49 49 40 40 41	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -7 -12 -12 -14 -16 -6 -13 -11 -5 -8 -8 -7 -7 -12 -12 -14 -14 -14 -17 -16 -13 -11 -5 -7 -7 -11 -12 -12 -14 -14 -14 -17 -16 -17 -10 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10	21 20 13 14 16 22 8 20 21 23 23 26 28 33 34 35 37 39 28 10 25 10 25 10 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 28 28 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 7 7 1 24 22 28 43 17 7 24 22 21 53 40 25 40 27 31 10 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	92 49 56 92 90 82 90 82 67 55 33 31 53 33 58 82 47 77 37 41 60 25 47 67 77 73 43 65 43 65 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67	12 8 13 16 17 18 18 19 19 18 19 19 18 19 19	64 141 345 95 97 73 182 278 182 212 278 331 271 271 266 280 311 303 239 248 194 90 311 303 239 248 147 149 165 287 165 287 285 280 281 297 305 207 207 207 207 207 207 207 207 207 207	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1012.5 1018.2 1028.1 102	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-22 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-21 2017-03-10	Temp. 50 52 61 54 61 61 65 88 45 76 58 59 42 44 43 88 68 63 39 62 72 72 72 72 72 72 72 72 72 74 74 75 76 66 77 76 66 77 76 66 67 77 76 66 68 61 68 61 68 63 63 66 66 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 42 29 43 36 36 36 36 28 24 21 24 22 21 24 21 24 21 34 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Temp. 444 445 552 434 440 455 858 577 228 34 47 460 662 588 438 430 660 488 435 399 360 388 440 441	Departure	21 20 13 14 16 22 8 20 25 15 12 23 34 35 37 7 8 10 25 28 34 35 37 37 39 28 37 37 39 28 37 37 39 28 37 37 39 37 39 37 39 39 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 43 49 46 38 45 38 45 28 33 15 11 22 23 31 12 25 7 7 1 24 24 22 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	92 49 56 92 90 82 90 82 55 33 43 58 82 42 47 57 77 41 46 60 25 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	Wind Speed 12 8 8 13 13 18 5 13 10 11 11 9 18 8 13 3 9 8 16 18 22 17 15 16 17 9 5 10 15 16 17 9 5 10 15 16 17 9 5 10 15 16 17 9 5 10 17 19 8 8 16 18 22 17 17 15 16 17 9 9 18 18 18 22 17 17 18 18 23 18 24 18 25 26 27 27 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	64 141 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 233 248 194 90 311 303 233 239 248 147 149 308 301 297 225 162 272 266 272 266 272 266 272 266 272 272	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1012.5 1018.2 1028.1 102	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-20 2017-03-10 2017-02-10 2017-02-11 2017-02-11 2017-02-11 2017-02-11 2017-02-11 2017-02-11 2017-02-10 2017-02-10 2017-02-10 2017-02-10 2017-02-10 2017-02-10 2017-02-10 2017-02-11 2017-02-11 2017-02-11	Temp. 50 52 61 54 61 61 61 63 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	Temp. 39 37 46 48 42 41 41 32 44 29 43 36 62 88 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 41 33 36 36 36 37 47 47 52 48 41 30 26 31 33 29 32 34 48	Temp. 44 445 52 52 49 49 43 57 45 45 49 49 40 40 40 37 31 26 31 30 28 26 31 30 28 40 44 40 40 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -1 -11 -5 -5 -0 -2 -5 -7 -12 -12 -14 -16 -15 -0 -13 -11 -5 -8 -7 -12 -12 -14 -16 -16 -17 -17 -19 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10	21 20 13 14 16 22 8 20 21 23 21 23 22 26 28 34 37 39 34 35 37 39 28 10 25 15 15 21 23 39 34 10 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 47 11 13 33 22 28 33 15 7 7 7 11 24 22 28 32 43 17 7 7 12 24 22 25 43 17 7 7 10 24 22 21 25 30 40 26 25 36 30 16 15 50 40 26 23 18 35 27 19 44 27 18	92 49 56 92 92 90 90 82 67 55 53 31 53 34 43 58 82 42 47 77 77 37 41 34 36 60 25 41 29 41 29 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	12 8 13 8 5 10 11 19 18 16 17 17 19 18 17 17 19 18 17 17 19 18 19 19 19 19 19 19	64 141 345 95 97 73 182 212 228 331 271 271 272 288 280 284 194 90 311 303 239 248 194 195 287 165 287 167 165 287 287 169 287 287 288 301 297 165 297 295 202 202 203 298 205 207 207 207 207 207 207 207 207 207 207	Press 1001.3 1022.9 1011.3 1022.9 1012.5 1018.2 1028.1 102	Precip 0.02 0.02 Trace 0.01 Trace 1.62 0.05 Trace 1.62 0.05 Trace 1.62 0.05 Trace 1.62 0.05	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-22 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-25 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-23 2017-03-21 2017-03-12 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-10	Temp. 50 52 61 54 61 61 45 76 58 83 45 59 54 45 50 42 44 44 33 33 32 48 68 63 66 60 37 35 50 62 72 High 74 72 74 72 78 70 70 66 64 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 43 22 44 43 33 43 36 28 42 21 24 42 22 24 49 43 36 6 28 49 43 37 6 6 6 7 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	Temp. 44 45 52 49 49 43 57 45 49 49 43 43 57 45 49 40 40 41 42 42 42 48 43 40 40 41 41 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -5 -7 -12 -12 -14 -14 -16 -16 -15 -13 -11 -15 -5 -8 -2 -7 -12 -12 -14 -14 -17 -16 -13 -11 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	21 20 13 14 16 22 8 20 21 23 31 25 26 28 33 37 39 34 35 37 39 8 10 25 38 37 7 10 25 5 37 10 25 5 7 17 17 26 27 28 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 7 7 1 24 22 28 43 17 7 24 22 21 21 21 21 21 25 36 40 26 27 31 41 27 31 31 31 32 42 43 43 45 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	92 49 56 92 90 82 90 82 67 55 53 33 58 82 47 77 37 37 41 41 42 43 65 67 67 67 67 67 77 77 77 77 77	Wind Speed 12 8 13 8 13 10 11 11 9 18 7 8 13 10 11 17 9 18 7 10 11 17 9 18 17 19 10 11 10 11 11 10 11 11 10 11 11 10 11 11 10 11	64 141 141 345 95 97 73 182 212 228 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 233 239 248 147 297 285 280 284 141 165 220 Avg Wind Dir 141 165 227 221 162 272 266 272 266 272 266 272 266 272 272	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1012.5 1018.2 1028.1 1028.3 1039.1 1028.3 1039.1 1028.3 1039.1 1028.3 1039.1 1028.3 1039.1 1028.3 1039.1 1028.3 1039.1 1028.3 1039.1 1028.3 1039.1 1029.1 1039.1 1049.1 105	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-23 2017-03-21 2017-03-12 2017-03-13 2017-03-13 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-17 2017-03-16 2017-03-10	Temp. 50 52 61 54 61 61 45 76 58 45 45 53 59 54 44 43 38 32 42 33 33 32 48 68 63 66 50 37 35 39 62 72 44 45 57 70 66 54 45 45 57 70 66 44 38 38 47 66 63 33 47 66 63 54 43 38	Temp. 39 37 46 48 42 41 41 42 42 41 42 43 22 43 36 36 36 36 28 42 21 24 21 22 24 21 21 24 21 22 24 43 36 36 37 29 38 38 31 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	Temp. 44 45 52 49 49 43 43 57 45 49 49 40 50 60 60 48 48 43 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -3 -11 -11 -11 -15 -5 -0 -2 -5 -7 -12 -12 -12 -14 -16 -16 -15 -17 -16 -15 -5 -5 -7 -7 -12 -12 -14 -16 -4 -7 -17 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10	21 20 13 14 16 22 8 20 25 15 12 21 23 34 39 34 35 37 39 38 37 39 28 7 8 10 25 15 10 21 21 23 34 26 27 39 39 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 7 11 33 22 28 33 15 12 25 7 7 1 24 22 21 22 43 17 -2 22 21 21 21 21 21 21 21 25 30 40 40 26 25 36 30 40 26 25 36 30 40 26 25 36 30 40 26 27 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	92 49 92 49 90 56 92 90 82 67 55 33 33 43 58 82 42 47 77 41 34 60 62 55 41 37 41 38 65 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41	12 8 13 8 15 15 16 17 17 15 16 17 17 17 17 17 17 17	64 141 345 95 97 73 182 212 228 331 271 292 156 77 248 280 284 194 90 311 303 323 239 248 147 149 300 287 212 287 212 287 212 287 212 287 212 287 212 287 212 287 212 287 212 287 212 287 212 299 202 202 202 202 202 202 202 202 20	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1018.2 1028.1 1028.1 1022.4 1027.8 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1029.1 1021.3 1029.1 1021.3 102	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-31 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-22 2017-03-21 2017-03-20 2017-03-10	Temp. 50 52 61 54 61 61 76 58 83 76 59 54 45 50 61 43 31 34 42 33 32 48 68 63 66 50 37 35 62 72 44 43 43 44 45 55 66 54 45 45 57 70 66 66 44 38 31 47 66 63 54 43 36 66 63 54 43 36	Temps, 39 37 46 48 42 41 41 42 29 43 36 62 88 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 24 21 28 49 49 43 37 41 34 41 30 26 31 33 29 32 34 41 37 32 24 48 41 37 32 22 28	Temp. 44 445 52 52 49 49 43 57 45 43 57 45 43 40 40 44 42 37 37 31 26 31 30 28 26 31 27 28 47 63 37 55 40 47 63 47 63 48 48 43 40 40 41 40 40 62 48 48 43 35 35 36 38 40 41 41 40 40 62 40 40 62 40 40 41 40 40 62 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -12 -12 -12 -14 -4 -16 -15 -0 -13 -11 -15 -8 -8 -2 -7 -12 -12 -14 -4 -6 -7 -1 -12 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	21 20 13 14 16 22 8 20 21 22 23 31 25 5 5 12 23 34 35 37 39 34 10 25 8 10 25 11 21 23 39 34 10 25 10 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 34 49 46 38 45 28 47 11 13 33 22 28 33 15 7 7 7 1 24 22 28 33 15 27 7 7 1 24 22 28 30 16 17 20 20 20 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	Head	12 8 13 8 15 10 11 11 15 12 12 12 12 12	64 141 345 95 97 73 182 212 278 331 271 271 278 280 280 281 194 90 311 303 239 248 194 194 90 311 303 239 248 197 147 149 308 301 297 285 220 211 165 287 287 287 287 287 287 287 287 287 287	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1012.5 1018.2 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1028.1 1039.1 103	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2017-03-21 2017-03-29 2017-03-29 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-28 2017-03-22 2017-03-23 2017-03-23 2017-03-21 2017-03-20 2017-03-19 2017-03-11 2017-03-12 2017-03-15 2017-03-17 2017-03-16 2017-03-16 2017-03-17 2017-03-16 2017-03-17 2017-03-10	Temp. 50 52 61 54 61 61 45 76 58 83 45 59 59 54 42 44 43 38 31 34 42 33 32 48 68 63 66 63 37 72 High 76 58 59 66 44 45 59 66 45 45 72 74 46 45 59 66 67 47 66 66 63 66 66	Temp. 39 37 46 48 42 41 44 43 22 44 43 33 43 36 28 42 21 24 22 24 49 7 16 21 28 49 43 31 33 31 33 31 33 31 33 31 33 32 44 41 50 30 26 31 33 29 29 22 24 48 41 37 29 22 28	Temp. 44 44 45 52 49 49 43 57 45 49 49 43 40 40 44 42 39 37 31 26 31 30 28 37 58 31 26 37 58 37 58 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Departure -4 -3 -3 -5 -4 -2 -3 -11 -11 -11 -5 -5 -0 -2 -5 -7 -7 -12 -12 -14 -16 -13 -11 -15 -5 -8 -8 -7 -7 -12 -12 -14 -14 -17 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -15 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -13 -11 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10	21 20 13 14 16 22 8 20 31 25 21 23 32 34 39 34 39 34 39 37 7 8 10 21 25 38 37 7 17 30 26 28 39 4 39 25 39 4 4 4 5 5 5 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 41 27 43 44 49 46 38 45 38 45 28 37 11 31 32 22 28 33 15 7 7 7 1 24 22 33 12 25 7 7 1 24 22 31 21 21 25 36 37 31 31 32 43 31 31 32 43 31 31 32 43 32 43 33 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	14	12 8 13 18 19 19 19 19 19 19 19	64 141 141 345 95 97 73 182 212 228 331 271 291 156 77 248 280 284 194 90 311 303 233 231 239 248 147 149 308 301 297 285 20 4vg Wind Dir 141 165 287 215 220 4vg 192 162 175 266 272 288 211 277 266 272 169 263 278 298 211 237 305 151 107 242 240 249 90 229 222 272 2308	Press 1011.3 1022.9 1011.3 1022.9 1012.5 1018.2 1028.1 1029.1 101	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2

	Temp.	Temp.	Temp.	Departure				Dewpoint	RH	Wind Speed	Wind Dir	Press	Precip	
2017-01-31	43	26	33	1	32	0	0	21	61	5	131	1011.9		24
2017-01-30	38	28	33	1	32	0	0	20	57	9	292	1010.9	0.02	24
2017-01-29	43	32	37	5	28	0	0	21	52	8	265	1007.5		24
2017-01-28	40	32	37	5	28	0	0	22	55	12	236	1007.5	Trace	24
2017-01-27	43	35	41	9	24	0	0	22	48	18	269	1006.8		24
2017-01-26	55	43	46	14	19	0	0	33	64	13	229	999.9	0.04	24
2017-01-25	54	41	47	15	18	0	0	33	56	10	245	1004.9		24
2017-01-24	46	37	41	9	24	0	0	33	77	17	309	997.1	0.17	24
2017-01-23	46	37	41	9	24	0	0	37	86	23	58	1002.6	0.60	24
2017-01-22	50	45	47	15	18	0	0	45	94	8	65	1006.2	0.17	24
2017-01-21	47	42	45	13	20	0	0	43	95	4	139	1011.8	Trace	24
2017-01-20	43	33	38	6	27	0	0	36	90	1	27	1015.1	0.16	24
2017-01-19	49	38	45	13	20	0	0	35	69	6	264	1017.7		24
2017-01-18	48	41	45	13	20	0	0	40	84	7	230	1014.5	0.22	24
2017-01-17	45	38	42	10	23	0	0	36	83	3	70	1020.4	0.15	24
2017-01-16	42	27	35	3	30	0	0	22	60	5	228	1030.3		24
2017-01-15	41	31	35	3	30	0	0	23	64	8	308	1028.7		24
2017-01-14	36	30	34	2	31	0	0	20	60	4	63	1034.9	0.01	24
2017-01-13	60	35	47	15	18	0	0	30	53	13	265	1031.4	Trace	24
2017-01-12	66	49	59	27	6	0	4	50	73	15	221	1019.2	0.05	23
2017-01-11	53	40	46	14	19	0	0	40	79	8	188	1025.1	0.37	24
2017-01-10	42	15	29	-3	36	0	0	18	64	8	156	1032.8		24
2017-01-09	23	12	19	-13	46	0	0	6	58	7	220	1040.2		24
2017-01-08	24	15	20	-13	45	0	0	3	47	15	294	1030.9		24
2017-01-07	26	20	23	-10	42	0	0	11	61	13	228	1024.4	0.14	24
2017-01-06	32	26	30	-3	35	0	0	17	62	9	278	1019.6	0.06	24
2017-01-05	34	29	31	-2	34	0	0	14	53	10	233	1015.0	0.02	24
2017-01-04	54	35	45	12	20	0	0	32	66	15	258	1002.5	0.01	24
2017-01-03	48	41	44	11	21	0	0	42	93	10	115	1009.7	0.32	24
2017-01-02	43	32	40	7	25	0	0	36	87	9	51	1028.3	0.40	24
2017-01-01	51	34	44	10	21	0	0	26	50	9	225	1022.4		24